

skripsi salsabila FIX 2

by Check Turnitin

Submission date: 11-Feb-2024 11:23PM (UTC-0500)

Submission ID: 2292433904

File name: skripsi_salsabila_FIX_2.pdf (3.48M)

Word count: 20876

Character count: 141987

**MANAJEMEN SUMBER DAYA DIGITAL (*REPOSITORY, E-
JOURNAL, DAN E-BOOK*) PADA PERPUSTAKAAN INSTITUT
TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER SURABAYA**

SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan

Memperoleh Gelar Sarjana Stara Satu (S1)



Disusun oleh :

Salsabela Hazzel Dewi Saputri
NPM. 20540002

PROGRAM STUDI ILMU PERPUSTAKAAN
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA
SURABAYA

2024

**MANAJEMEN SUMBER DAYA DIGITAL (*REPOSITORY, E-
JOURNAL, DAN E-BOOK*) PADA PERPUSTAKAAN INSTITUT
TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER SURABAYA**

SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan

Memperoleh Gelar Sarjana Stara Satu (S1)



Disusun oleh :

Salsabela Hazzel Dewi Saputri
NPM. 20540002

PROGRAM STUDI ILMU PERPUSTAKAAN
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA
SURABAYA

2024

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini telah diuji dan dipertahankan dihadapan dewan penguji sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ilmu Perpustakaan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Wijaya Kusuma Surabaya pada :

Hari/Tanggal : Selasa, 23 Januari 2024

Pukul : 10.30 – 12.00 WIB

Dewan Penguji,

1. Ketua : Yanuastrid Shintawati, S.IPI., M.Si. _____
2. Sekretaris : Dian Kristyanto, S.IIP., M.IP. _____
3. Anggota : Daniel Pandapotan, S.Sos., M.IP. _____
4. Anggota : Bambang Prakoso, S.Sos., M.IP. _____

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
Universitas Wijaya Kusuma Surabaya

Dr. Mangihut Siregar, M.Si

HALAMAN PERSETUJUAN

Judul Skripsi : Manajemen Sumber Daya Digital (*Repository*, *E-Journal*, dan *E-Book*) Pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya

Nama : Salsabela Hazzel Dewi Saputri

N I M : 20540002

Program Studi : Ilmu Perpustakaan

Fakultas : Ilmu Sosial dan Ilmu Politik

Bahwasannya skripsi ini telah disetujui oleh dosen pembimbing dan layak untuk diujikan.

Mengetahui ,

Pembimbing I

Pembimbing II

Yanastrid Shintawati, S.IPL., M. Si.
NIK/NIDN. 11539-ET/0320017503

⁸¹
Dian Kristyanto, S.IIP., M.IP
NIK/NIDN. 17792-ET/0713048903

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Salsabela Hazzel Dewi Saputri

NPM : 250540002

Program Studi : Ilmu Perpustakaan

Fakultas : Ilmu Sosial dan Ilmu Politik

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi yang telah dibuat ini merupakan hasil karya sendiri dan bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa skripsi ini merupakan hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut

Surabaya, 20 Januari 2024

Yang membuat pernyataan,

Salsabela Hazzel Dewi Saputri

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan penuh rasa syukur dan hormat, skripsi yang dibuat oleh penulis ini telah mencapai keberhasilannya berkat support dan doa dari orang-orang tercinta.

Dengan rasa bangga dan bahagia saya ucapkan rasa syukur dan terima kasih kepada :

1. Allah SWT

Penulis dapat menyelesaikan skripsi ini atas Rahmat, Karunia, dan Hidayah-Nya dari Allah SWT.

2. Mama dan Ayah

Terima kasih kepada Mama Indah Pujiastuti dan Ayah Rushadi Eko Saputro yang telah mendukung serta selalu mendoakan penulis sampai akhirnya penulis bisa menyelesaikan skripsi ini.

3. Adik-adik

Terima kasih kepada Adik Farel Dafa Ega Saputra atas dukungan dan menjadi penyemangat kakak, tetap semangat menyelesaikan sekolah dan raih cita-citamu. Terima kasih juga kepada adik ke tiga Kira Maritza Saputri, selalu menyemangati kakak ketika lagi sedih dan capek, berkat kelucuan dan kegemesanmu kakak jadi lebih bersemangat. Terima kasih Timi, kucing tercinta yang selalu menghibur karena tingkah lucunya

4. Almarhumah Uti

Terima kasih kepada almarhumah uti Nasiti atas pesan-pesan moral yang disampaikan semasa masih hidup menjadi pedoman hidup penulis, salah satunya dapat mencapai akhir pendidikan S1 dan mendapatkan gelar sarjana

5. Keluarga Besar

56

Terima kasih kepada seluruh keluarga besar penulis yang telah mendukung penulis hingga pengerjaan skripsi ini selesai.

6. Sahabat Penulis

Terima kasih kepada sahabat penulis Selly, Laras, Zainah, Anggun atas support dan masukan yang diberikan hingga skripsi ini bisa selesai. Semoga kita sukses bersama.

7. Agnesa dan Tasya

Terima kasih kepada teman dekat saya yang selalu kebersamai saya dalam perkuliahan dari semester 1 hingga semester 7 ini. Terima kasih atas suka duka yang pernah dilalui bersama.

8. Rekan-Rekan Mahasiswa Ilmu Perpustakaan Angkatan 2020

Terima kasih kepada rekan-rekan atas kebersamaannya selama 7 semester ini dan penulis sangat mengapresiasi karena telah berjuang hingga kita lulus.

9. Penulis

44

Terima kasih kepada diri saya sendiri yang telah menyelesaikan skripsi ini dengan tepat waktu. Terima kasih kepada diri saya sendiri karna udah kuat berjuang sampai memperoleh gelar Sarjana ini. Semoga ilmu yang didapatkan oleh penulis bermanfaat bagi penulis.

MOTTO

“Seburuk apapun halaman sebelumnya, langkahmu tetap untuk masa depan.

(Jadilah lebih baik, bukan kembali seperti dulu)”

“Sesungguhnya Allah tidak akan mengubah nasib suatu kaum sehingga mereka mengubah keadaan yang ada pada diri mereka sendiri.”

114
(Q.S Ar-Ra'd : 11)

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur atas kehadiran Allah SWT, atas Rahmat, karunia dan berkat yang dilimpahkan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan sebaik-baiknya. Penulisan skripsi ini berjudul “MANAJEMEN SUMBER DAYA DIGITAL (*REPOSITORY, E-JOURNAL, DAN E-BOOK*) PADA PERPUSTAKAAN INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER SURABAYA”². Tujuan penulisan ini dibuat sebagai syarat dalam menyelesaikan studi dan memperoleh gelar sarjana Strata Satu (1) pada program studi Ilmu Perpustakaan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.

Dalam penulisan ini, penulis mendapat bantuan serta bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ini mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak berikut :

1. Prof. Dr. H.Widodo Aryo Kentjono, Sp.THT-KL(K), FICS selaku Rektor Universitas Wijaya Kusuma Surabaya
2. Drs. Mangihut Siregar, M.Si selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Wijaya Kusuma Surabaya
3. Yanuastrid Shintawati, S.IPI., M.Si selaku Ketua Program Studi Ilmu Perpustakaan sekaligus selaku Dosen Pembimbing satu (I)
4. Dian Kristiyanto, S.IIP., M.IP selaku Dosen Pembimbing dua (II)
5. Daniel Pandapotan, S.Sos., M.IP selaku Dosen Penguji satu (I)
6. Bambang Prakoso, S.Sos., M.IP selaku Dosen Penguji dua (II)

7. Fahriyah, S.Sos., MA selaku Dosen Wali

8. Seluruh pihak ⁷ Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember
Surabaya

² 9. Bapak / Ibu Dosen Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Wijaya
Kusuma Surabaya, khususnya Program Studi Ilmu Perpustakaan

Penulis menyadari bahwa dalam segi penulisan maupun materi masih terdapat
kekurangan serta kesalahan. Oleh karena itu penulis dengan senang hati menerima
kritikan dan saran dari semua pihak. Akhir kata semoga skripsi ini dapat
memberikan manfaat dan menambah wawasan bagi pembaca

Surabaya, 20 Januari 2024

Salsabela Hazzel Dewi Saputri

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
MOTTO	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xv
ABSTRAK	xvi
ABSTRACT	xviii
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Manfaat Penelitian	6
1.5 Tinjauan Pustaka	7
1.5.1 Konsep/Teori	7
1.5.2 Penelitian Terdahulu	18
1.6 Metode Penelitian	20
1.6.1 Pendekatan dan Jenis Penelitian	20
1.6.2 Kehadiran Peneliti	22
1.6.3 Lokasi Penelitian	22
1.6.4 Sumber Data	23
1.6.5 Teknik Pengumpulan Data	24
1.6.6 Teknik Analisis Data	26
1.7 Sistematika Penulisan Skripsi	28
BAB II	30
GAMBARAN UMUM	30

2.1	Sejarah dan Visi Misi Perpustakaan ITS Surabaya	30
2.2	Struktur Organisasi	32
2.3	Koleksi di Perpustakaan ITS	34
2.4	Sumber Daya Digital Perpustakaan ITS	34
2.4.1	Koleksi Digital Perpustakaan ITS	39
2.5	Layanan dan Fasilitas Perpustakaan ITS	62
2.6	Tata Tertib Perpustakaan ITS Surabaya	65
2.6.1	Jam Buka Perpustakaan ITS Surabaya	65
2.6.2	Keanggotaan	66
67	BAB III	69
	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	69
3.1	Hasil Penelitian dan Pembahasan	69
3.1.1	Proses Seleksi <i>Repository, E-Journal, dan E-Book</i>	69
3.1.2	Proses Akuisisi <i>Repository, E-Journal, dan E-Book</i>	78
3.1.3	Proses Pengelolaan Penyimpanan <i>Repository, E-Journal, dan E-Book</i>	83
3.1.4	Pemeliharaan <i>Repository, E-Journal dan E-Book</i>	89
3.1.5	Pengaturan <i>Repository, E-Journal, dan E-Book</i>	92
3.1.6	Pemanfaatan <i>Repository, E-Journal, dan E-Book</i> Menurut Pengguna Perpustakaan	94
3.1.7	Kepuasan Pengguna Perpustakaan Terhadap <i>Repository, E-Journal, E-Book</i>	97
3.1.8	Sumber Daya Digital Yang Paling Familiar	99
	BAB IV	102
21	PENUTUP	102
3.1	Kesimpulan	102
3.2	Saran	103
	DAFTAR PUSTAKA	105
	LAMPIRAN	110

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Penelitian Terdahulu	18
Tabel 1. 2 Perbandingan penelitian terdahulu dengan penelitian sekarang	19
Tabel 1. 3 Penentuan Informan	21
Tabel 2. 1 Pimpinan Perpustakaan ITS sejak berdiri hingga sekarang	31
Tabel 2. 2 Nama dan Jabatan Pekerja Perpustakaan ITS	33
Tabel 2. 3 Koleksi Perpustakaan ITS	34
Tabel 2. 4 Daftar E-Journal WILEY	43
Tabel 2. 5 Daftar E-Book Taylor&Francis	53
Tabel 2. 6 Fasilitas Perpustakaan ITS	64
Tabel 2. 7 Biaya Pendaftaran Anggota Luar Biasa Perpustakaan ITS	66

2 DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Gedung Perpustakaan ITS Surabaya	31
Gambar 2.2 Struktur Organisasi Perpustakaan ITS	33
Gambar 2.3 Tentang Kami	35
Gambar 2.4 Koleksi dan Layanan	35
Gambar 2.5 Pendidikan Pemustaka.....	36
Gambar 2.6 Layanan Online	36
Gambar 2.7 E-Resource Lainnya	37
Gambar 2.8 Link Lainnya	37
Gambar 2.9 Layanan Perpustakaan Online dan Koleksi Digital.....	37
Gambar 2.10 Katalog	38
Gambar 2.11 Buku Baru	38
Gambar 2.12 Berita Perpustakaan.....	38
Gambar 2.13 Galeri dan Video	38
Gambar 2.14 Artikel dan Lokasi Perpustakaan.....	39
Gambar 2.15 <i>Repository</i>	40
Gambar 2.16 Daftar <i>E-Journal</i>	42
Gambar 2.17 Tampilan ASCE <i>E-Journal</i>	42
Gambar 2.18 Tampilan ASME <i>E-Journal</i>	43
Gambar 2.19 Daftar Wiley <i>E-Journal</i>	43
Gambar 2.20 Tampilan SpringerLink <i>E-Journal</i>	46
Gambar 2.21 Tampilan EmeraldInsight <i>E-Journal</i>	46
Gambar 2.22 Tampilan Nature <i>E-Journal</i>	47
Gambar 2.23 Tampilan IEEE <i>E-Journal</i>	47
Gambar 2.24 Tampilan ScienceDirect <i>E-Journal</i>	48
Gambar 2.25 Tampilan Taylor&Francis <i>E-Journal</i>	48
Gambar 2.26 Daftar <i>E-Book</i>	49
Gambar 2.27 Daftar <i>E-Book</i>	50
Gambar 2.28 Tampilan SpringerLink <i>E-Book</i>	51
Gambar 2.29 Tampilan Elsevier/ScienceDirect <i>E-Book</i>	51
Gambar 2.30 Tampilan Wiley <i>E-Book</i>	52

Gambar 2. 31 Daftar <i>E-Book</i> Taylor&Francis	52
Gambar 2. 32 Katalog Online Perpustakaan ITS	60
Gambar 2. 33 Katalog Online Teknik Infastruktur Sipil.....	61
Gambar 2. 34 Katalog Online Magister Manajemen Teknologi	61
Gambar 2. 35 Daftar Koleksi Buku Baru.....	62

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	110
Lampiran 2	111
Lampiran 3	112
Lampiran 4	114
Lampiran 5	115
Lampiran 6	117

ABSTRAK

Saputri, Salsabela Hazzel Dewi. 2024. “Manajemen Sumber Daya Digital (*Repository*, *E-Journal*, dan *E-Book*) Pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya”. Program Studi Ilmu Perpustakaan, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Wijaya Kusuma Surabaya. Pembimbing I, Yanuastrid Shintawati, S.IP., M.Si. Pembimbing II, Dian Kristyanto, S.IIP., M.IP.

13
Perpustakaan ideal yang mampu memenuhi keinginan pengguna adalah perpustakaan yang menyediakan informasi yang memadai atau menyediakan akses kepada berbagai sumber informasi, dapat diakses kapan saja, dimana saja dan di pandu oleh pustakawan yang profesional. Perpustakaan ITS Surabaya berperan sebagai pusat sumber belajar atau *Learning Resource Centre* yang dilengkapi dengan fasilitas dan layanan berbasis teknologi informasi. Perpustakaan ITS Surabaya juga memiliki layanan online yang dapat diakses melalui web www.its.ac.id/perpustakaan/id/beranda. Peneliti memilih meneliti sumber daya digital *repository*, *e-journal*, dan *e-book* karena kemudahan akses dan ketersediaan. Peneliti memilih sumber daya digital yang mudah diakses dan tersedia dengan baik. Penelitian terhadap koleksi digital menjadi penting karena munculnya teknologi informasi dan komunikasi yang telah mengubah cara kita mengakses, menyimpan dan berbagi informasi. Metode penelitian ini menggunakan metode penelitian kualitatif dengan pendekatan deskriptif. Menggunakan sumber data primer dan sumber data sekunder. Teknik pengumpulan data dilakukan dengan observasi, wawancara, dan dokumentasi. Teknik analisis data dengan reduksi data, penyajian data, dan menarik kesimpulan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa manajemen sumber daya digital (*repository*, *e-journal*, dan *e-book*) pada Perpustakaan ITS Surabaya sudah baik. Berikut point-point berdasarkan hasil penelitian : 1. Pada proses seleksi *repository* sudah sistematis dan terperinci agar sumber informasi yang akan di unggah pada *repository* lengkap metadatanya sehingga mudah dicari oleh informan. Pada proses seleksi *e-journal* dan *e-book* berdasarkan subyek. 2. Proses akuisisi atau pengadaan *repository* dilakukan oleh mahasiswa. Kebijakan yang dilakukan oleh perpustakaan sudah bagus dan positif bagi mahasiswa, karena agar mahasiswa belajar untuk mengembangkan literasi informasi dan bisa membantu mahasiswa menjaga kejelasan dan kerapihan dalam mengelola sumber informasi. Untuk proses akuisisi atau pengadaan *e-journal* dan *e-book* perpustakaan melakukan kolaborasi atau bekerja sama dengan UKPBJ. 3. Proses pengelolaan dan penyimpanan *repository* sudah sesuai dengan SOP perpustakaan. Untuk penyimpanan *e-journal* dan *e-book* sampai saat ini masih pada web Perpustakaan ITS Surabaya yang langsung masuk pada web penerbit. 4. Pemeliharaan sumber daya digital pada Perpustakaan ITS Surabaya menunjukkan peran yang berbeda-beda dalam pemeliharaan setiap jenis sumber daya digital, serta pemahaman tentang pemeliharaan sebagai serangkaian Tindakan untuk menjaga dan

memperbaiki fungsi sumber daya digital. 5. Pengaturan *repository* di Perpustakaan ITS Surabaya menitikberatkan pada koleksi karya lokal, dengan integrasi akses *e-journal* melalui web perpustakaan kampus. Proses unduhan dan penyimpanan *e-book* dilakukan secara terpusat di server milik institusi. Hal ini mencerminkan upaya untuk mengelola dan memanfaatkan sumber daya digital dengan fokus pada keberagaman konten internal dan kenyamanan akses.

Kata Kunci : *Manajemen, Perpustakaan, Repository, E-Journal, E-Book*

ABSTRACT

Saputri, Salsabela Hazzel Dewi. 2024. "Digital Resource Management (Repository, E-Journal, and E-Book) at the Sepuluh Nopember Institute of Technology Library, Surabaya." *Library Science Study Program, Faculty of Social and Political Sciences, Wijaya Kusuma University Surabaya.* Supervisor I, Yanuastrid Shintawati, S.IP., M.Si. Supervisor II, Dian Kristyanto, S.IIP., M.IP.

An ideal library that is able to fulfil user desires is a library that provides adequate information or provides access to various sources of information, can be accessed anytime, anywhere and is guided by professional librarians. The ITS Surabaya Library acts as a learning resource center which is equipped with information technology-based facilities and services. The ITS Surabaya Library also has online services which can be accessed via the web www.its.ac.id/perpustakaan/id/beranda. Researchers chose to examine digital repository, e-journal, and e-book resources because of their ease of access and availability. Researchers choose digital resources that are easily accessible and well available. Research on digital collections has become important because of the emergence of information and communication technology which has changed the way we access, store and share information. This research method uses qualitative research method with a descriptive approach. Using primary data sources and secondary data sources. Data collection techniques were carried out using observation, interviews, and documentation. Data analysis techniques using data reduction, data presentation, and drawing conclusions. The research results show that digital resource management (repository, e-journal, and e-book) at the ITS Surabaya Library is good. The following points are based on the research results: 1. The repository selection process is systematic and detailed so that the source of information that will be uploaded to the repository has complete metadata so that it is easy for informants to search. In the journal an e-book selection process based on subject. 2. The acquisition or procurement process for the repository is carried out by students. The policies implemented by the library are good and positive for students, because students learn to develop information literacy and can help students maintain clarity and neatness in managing information sources. For the process of acquiring or procuring e-journals and e-books, the library collaborates or collaborates with UKPBJ. 3. The process of managing and storing repository is in accordance with the library's SOP. Currently, e-journal, and e-books are stored on the ITS Surabaya Library website which goes directly to the publisher's website. 4. Maintenance of digital resources at the ITS Surabaya Library shows different roles in maintaining each type of digital resource, as well as an understanding of maintenance as a series of actions to maintain and improve the function of digital resources. 5. Repository arrangements at the ITS Surabaya Library focus on collection of local works, with integrated e-journal access via the campus library website. The process of downloading and storing e-books is carried out centrally on the institution's server.

This reflects efforts to manage and utilize digital resources with a focus on diversity of internal content and convenience of access.

Keyword : *Management, Library, Repository, E-Journal, E-Book*

BAB I

PENDAHULUAN

¹¹ 1.1 Latar Belakang Penelitian

Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya menduduki peringkat 1 di Indonesia dan ¹ melesat ke peringkat 64 di dunia dalam pemeringkatan Impact Ranking 2021 oleh Times Higher Education (THE). Manajer Senior Urusan *World Class University ITS*, Rulli Pratiwi Setiawan, S.T., M.Sc., Ph.D ¹ menjelaskan bahwa pemeringkatan THE Impact Rankings dilakukan terhadap universitas atau institusi terkait dengan capaian dalam mendukung *Sustainable Development Goals* (SDGs). Rulli menyatakan, terhadap empat aspek yang dinilai dalam THE Impact Rankings, yaitu *Research* (Penelitian), *Teaching* (Pengajaran), *Stewardship* (Pengelolaan), dan *Outreach* (Pengabdian). ¹ Dari hasil pemeringkatan, empat skor SDG terbaik yang diraih ITS adalah SDG 1 (*No Poverty*), SDG 7 (*Affordable and Clean Energy*), SDG 8 (*Decent Work and Economic Growth*), dan SDG yang wajib diisi yaitu SDG 17 (*Partnership for the Goals*) (adminwebits, 2021).

¹³ Perpustakaan ideal yang mampu memenuhi keinginan pengguna adalah perpustakaan yang menyediakan informasi yang memadai atau menyediakan akses kepada berbagai sumber informasi, dapat diakses kapan saja, dimana saja dan di pandu oleh pustakawan yang professional ⁵² (Rinusantoro, 2016). Maka dari itu perpustakaan perlu adanya sistem informasi. Sistem informasi adalah alat untuk menyajikan informasi sesuai

dengan tujuan yang ingin dicapai sehingga bermanfaat bagi penerimanya (Suhari et al., 2022). Alasan penggunaan sistem informasi meliputi manajemen sumber daya elektronik dan informasi yang komprehensif, pengintegrasian yang baik, penyatuan, penghasilan informasi dengan cepat dan akurat, pengurangan biaya, serta peningkatan tingkat keamanan. Tanpa panduan yang jelas, pemanfaatan teknologi tidak akan mencapai potensinya yang maksimal. Konflik dengan sistem atau prosedur akademik atau administratif yang ada tidak dapat dihindari. Akibatnya, potensi teknologi tidak dapat terealisasi sesuai harapan. Pengguna, seperti komunitas akademik perguruan tinggi, mungkin menjadi resisten terhadap inovasi teknologi yang diterapkan. Transformasi digital di lingkungan pendidikan tinggi tidak hanya mencakup pembangunan infrastruktur digital, tetapi lebih luas daripada itu. Ini melibatkan pengembangan fasilitas serta perubahan pola pikir yang bertujuan untuk memenuhi kebutuhan yang terus berkembang dari mahasiswa dan komunitas akademik lainnya dalam menciptakan lingkungan pembelajaran yang terhubung. Proses ini melibatkan integrasi teknologi, layanan, dan sistem keamanan untuk menciptakan pengalaman belajar yang kolaboratif, interaktif, dan disesuaikan. Transformasi digital merupakan perjalanan yang berkelanjutan yang menekankan inovasi dalam pengembangan lingkungan pembelajaran tersebut. Mereka mungkin lebih memilih metode konvensional karena merasa teknologi tidak memberikan manfaat yang memadai sesuai kebutuhan mereka. Dalam konteks perkembangan teknologi digital yang pesat, perpustakaan juga telah mengalami transformasi besar dalam hal

aksesibilitas dan pengalaman pengguna.⁶³ Di era digital, perpustakaan tidak hanya berfungsi sebagai tempat penyimpanan buku, tetapi telah menjadi pusat informasi yang dapat memperkaya pengetahuan secara lebih efisien dan efektif.

²⁵ Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya berperan⁵ sebagai pusat sumber belajar atau *Learning Resource Centre* yang dilengkapi dengan fasilitas dan layanan berbasis teknologi informasi (www.its.ac.id/perpustakaan/id/beranda). Melalui layanan pencarian informasi, mahasiswa Institut Teknologi Sepuluh Nopember memiliki akses ke beragam jenis materi informasi seperti, artikel jurnal dalam format cetak dan digital,¹¹ buku, tugas akhir, thesis, disertasi, laporan penelitian, dan sebagainya. Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya juga memiliki¹ layanan digital yaitu fasilitas yang disediakan oleh perpustakaan, dapat diakses dalam bentuk digital. Terdapat petunjuk untuk mengunggah Tugas Akhir secara mandiri, katalog online yang mencakup sepuluh kategori mulai dari nomor 000 – 900. Seperti Ilmu Komputer, Informasi dan Karya Umum dengan nomor klasifikasi 000, Filosofi dan Psikologi dengan nomor klasifikasi 100, Agama dengan nomor klasifikasi¹² 200, Ilmu Sosial dengan nomor klasifikasi 300,¹² Bahasa dengan nomor klasifikasi 400, Sains dan Matematika dengan nomor klasifikasi 500, Teknologi atau Ilmu Terapan dengan nomor klasifikasi¹² 600, Kesenian dan Rekreasi dengan nomor klasifikasi 700,¹² Sastra dengan nomor klasifikasi 800, dan yang terakhir Sejarah dan Geografi dengan nomor klasifikasi 900. Pada layanan ini mahasiswa juga dapat mendaftarkan¹ sebagai anggota

perpustakaan secara online, serta menyediakan *e-journal* yang berasal dari 9 sumber terkemuka seperti IEEE, ASCE, ASME, dan lainnya. IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) adalah organisasi internasional, beranggotakan para insinyur, dengan tujuan untuk pengembangan teknologi untuk meningkatkan harkat kemanusiaan. ASCE (American Society of Civil Engineers) adalah organisasi profesi di dunia yang bergerak di bidang teknik sipil. ASCE menyediakan publikasi untuk mendukung perkembangan bidang teknik sipil. ASME (American Society Mechanical Engineers) adalah organisasi yang mempublikasikan standar teknis untuk berbagai industry, termasuk teknik mesin, pengelasan, dan lainnya. Sumber *E-book* juga berasal dari *springer link* dan *wiley*. Selain layanan digital Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya juga memiliki layanan online yang dapat diakses melalui web www.its.ac.id/perpustakaan/id/beranda. Pada web tersebut terdapat koleksi digital seperti *Repository*, *E-journal*, *E-book*, katalog online, dan daftar buku baru. Tidak hanya itu di web tersebut tersedia juga tempat registrasi online bagi pengguna perpustakaan, agenda acara perpustakaan, informasi mengenai berita perpustakaan, artikel, lokasi perpustakaan, galeri dan video perpustakaan, serta nomor kontak yang bisa dihubungi dan media sosial lainnya.

Permasalahan yang dapat digambarkan setelah proses observasi dari web Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya, peneliti melihat bahwasannya sumber daya digital di perpustakaan tersebut sangat banyak. Namun demikian, kumpulan sumber daya digital yang dimiliki oleh

Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya terlihat memiliki kelebihan dari koleksi yang di publikasikan oleh perpustakaan tersebut melalui situs yang mereka buat. Salah satu yang menarik adalah susunan informasi dibuat detail. Misalnya, ketika mahasiswa mencari sumber seperti jurnal, maka mahasiswa tersebut cukup mengaksesnya dari *e-journal* yang ada di situs www.its.ac.id/perpustakaan/id/beranda. Tidak hanya itu, jika mahasiswa ingin mencari sumber informasi dari karya mahasiswa atau dosen cukup akses melalui repository perpustakaan saja. Peneliti memilih meneliti sumber daya digital *repository*, *e-journal*, dan *e-book* karena kemudahan akses dan ketersediaan. Peneliti memilih sumber daya digital yang mudah diakses dan tersedia dengan baik. Penelitian terhadap koleksi digital menjadi penting karena munculnya teknologi informasi dan komunikasi yang telah mengubah cara kita mengakses, menyimpan dan berbagi informasi. Peneliti berusaha untuk melihat atau menangkap tentang bagaimana Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya melakukan tata kelola terkait dengan sumber daya digital yang ada di perpustakaan. Hal ini tidak lepas dari layanan digital yang mereka miliki, menyediakan platform atau wadah untuk publikasi sumber daya digital milik Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya. Oleh karena itu, penulis antusias untuk dapat menguraikan bagaimana manajemen sumber daya digital pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya. Uraian tentang implementasi tata kelola sumber daya digital pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya dapat dijadikan sebagai

tolak ukur atau bahan rujukan bagi perpustakaan lain yang mempunyai komitmen didalam pengelolaan sumber daya digital. Sehingga, dari gap penelitian yang ada maka tujuan penelitian fokus pada masalah Manajemen Sumber Daya Digital (*Repository*, *E-Journal*, dan *E-Book*) Pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.

37

1.2 Rumusan Masalah

Dari latar belakang yang dapat disimpulkan, identifikasi masalahnya adalah Bagaimana manajemen sumber daya digital (*Repository*, *E-Journal*, dan *E-Book*) dilakukan di Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya?

1.3 Tujuan Penelitian

Berdasarkan rumusan masalah tersebut maka tujuan penelitian ini yaitu untuk mengetahui bagaimana manajemen sumber daya digital (*Repository*, *E-Journal*, dan *E-Book*) pada perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya

1.4 Manfaat Penelitian

Adapun manfaat yang diharapkan penulis dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Bagi Penulis

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat bagi penulis. Bagi penulis, terlibat dalam penelitian seperti ini dapat berperan dalam meningkatkan kemampuan penelitian, kemampuan analisis data, serta kemampuan untuk memecahkan masalah. Selain itu, pengalaman ini juga dapat membawa manfaat dalam perkembangan karier, baik di ranas akademik maupun profesional penulis.

2. Bagi Masyarakat

Penelitian ini juga dapat memberikan manfaat yang signifikan bagi masyarakat luas dengan meningkatkan akses ke sumber daya digital, meningkatkan literasi digital, serta mendukung pengembangan pribadi dan profesional

3. Bagi peneliti selanjutnya

Harapan dari penelitian ini agar dapat menjadi panduan dan acuan bagi peneliti selanjutnya yang tertarik untuk melakukan penelitian dengan tema serupa. Diharapkan mereka dapat memperbaiki studi ini dan juga mengeksplorasi aspek-aspek lain yang terkait dengan tema ini dengan lebih mendalam.

1.5 Tinjauan Pustaka

1.5.1 Konsep/Teori

1. Manajemen

a. Pengertian Manajemen

Manajemen merupakan suatu proses atau kerangka kerja yang melibatkan bimbingan atau pengarahan sekelompok individu menuju tujuan-tujuan organisasional atau maksud-maksud yang konkret. Manajemen merupakan suatu aktivitas, dengan pelaksanaannya yang disebut sebagai pengelolaan, dan orang yang melaksanakannya disebut sebagai manajer atau pengelola (Terry George R. & Rue L.W., 2019). Manajemen dapat didefinisikan sebagai proses mencapai tujuan organisasi dengan melalui orang-orang dan sumber daya lainnya (Rajesh, 2016). Sumber daya digital termasuk e-resource, dimana sumber daya yang tersedia berbetuk dalam format digital. (Asari et al., 2023) memiliki definisi manajemen e-resource. Manajemen *e-resource* adalah proses pengelolaan dan penggunaan sumber daya digital (*e-recource*) dalam sebuah organisasi atau lembaga. Manajemen *e-resource* meliputi proses seleksi, akuisisi, pengaturan, penyimpanan, dan pemeliharaan *e-resource* dalam sebuah organisasi. Tujuan dari manajemen *e-resource* adalah untuk memastikan bahwa sumber daya digital yang di butuhkan oleh pengguna tersedia secara efektif dan efisien. Proses seleksi adalah proses tahapan dalam mengevaluasi dan menentukan sumber-sumber informasi yang akan diadakan oleh perpustakaan (Andayani, 2014). Proses akuisisi atau pengadaan adalah proses penerimaan, pengambilalihan atau perolehan sumber daya digital sesuai dengan persyaratan dan kebutuhan yang ditetapkan (Asari et al., 2023). Proses pengaturan mencakup pada sejumlah langkah dan kebijakan yang diterapkan untuk mengelola sumber daya elektronik

didalam lingkup perpustakaan. Pada tahap proses penyimoanan ¹² dilakukan proses penyimpanan dimana termasuk didalamnya adalah pemasukan data (entry data), editing, dan lainnya (Widayanti, 2015). Pemeliharaan e-resources adalah tahap pemeliharaan yang melibatkan pemeliharaan rutin, pembaruan, dan pemantauan sumber daya elektronik (Asari, Arifin, Lubis, Ismunandar Arif, et al., 2023).

Adapun pengertian manajemen menurut para ahli (Anwar et al., 2019) :

1. Drs. H. Melayu Hasibuan

Manajemen merupakan gabungan ilmu dan seni dalam mengorganisir penggunaan sumber daya manusia dan berbagai sumber daya lainnya dengan cara efektif dan efisien untuk mencapai suatu tujuan tertentu.

¹²⁰
2. Ricky W. Griffin

Manajemen adalah suatu rangkaian kegiatan perencanaan, pengorganisasian, pengkoordinasian, dan pengendalian sumber daya dengan tujuan mencapai sasaran secara efektif dan efisien.

⁴⁹
3. Drs. Oey Liang Lee

Manajemen merupakan kombinasi seni dan ilmu dalam perencanaan, pengorganisasian, penyusunan, pengarahan, dan

pengawasan sumber daya manusia, dengan tujuan mencapai tujuan yang telah ditetapkan.

Dari definisi teori diatas, peneliti memilih teori dari (Asari et al., 2023), karena penulis ingin mengetahui bagaimana proses seleksi, akuisisi, pengaturan, penyimpanan, dan pemeliharaan *e-resource* di Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.

2. Sumber Daya Digital

a. Pengertian Sumber Daya Elektronik

Sumber daya digital adalah istilah yang mengacu pada sumber daya informasi yang tersedia dalam bentuk digital. Sumber daya elektronik (*e-resource*) juga dapat didefinisikan sebagai sumber informasi yang dikemas atau disimpan secara digital. Sumber daya elektronik adalah sumber daya yang dapat diakses dari jarak jauh melalui internet atau intranet menggunakan komputer pribadi, mainframe, atau perangkat seluler (Asari et al., 2023). Sumber-sumber elektronik merupakan sumber-sumber informasi yang dikemas secara elektronik sehingga dalam aksesnya memerlukan perangkat teknologi seperti komputer maupun perangkat teknologi lainnya seperti handphone didalam mengakses sumber-sumber tersebut (Andayani, 2014). Menurut Samuel C. Yang sumber daya digital adalah teknologi yang memanfaatkan sinyal atau data diskrit untuk merepresentasikan informasi dan

memungkinkan pengolahan, penyimpanan, dan komunikasi data secara cepat dan efisien (*Pengertian Digital Menurut Para Ahli*, 2023).

⁴⁷ b. **Jurnal Elektronik**

Jurnal Elektronik menurut Kamus Besar Bahasa Indonesia (KBBI) adalah jurnal yang diterbitkan dalam bentuk elektronik. ²⁶ Jurnal elektronik adalah satu sumber informasi yang berupa artikel jurnal. Jurnal elektronik ini dapat berupa jurnal yang memang diterbitkan secara online maupun merupakan versi elektronik dari jurnal tercetak yang sudah ada (Marlaya et al., 2021). Dalam (Hasan, 2013) juga menjelaskan beberapa definisi jurnal elektronik menurut para ahli :

²⁶ 1. Phil Bradley

Jurnal elektronik adalah suatu jurnal yang diubah menjadi format digital dan ditempatkan pada database yang hanya bisa diakses melalui internet. ¹⁰

2. Bernard Quinn

Jurnal elektronik merupakan bentuk elektronik dari jurnal yang tercetak. Dengan kata lain, jurnal berbasis internet tanpa ada bentuk tercetaknya.

3. Rhicart Prytherch

Mendefinisikan jurnal elektronik sebagai jurnal di mana semua elemen baik penyimpanan, peninjauan, penerbitan dan penyebaran dilakukan secara elektronik

Pengertian dari beberapa ahli tersebut dapat disimpulkan bahwa jurnal elektronik adalah jurnal berbentuk elektronik yang dapat diakses dari manapun melalui media berbasis web maupun jurnal cetak yang telah didigitaisasi.

c. Buku Elektronik

Buku elektronik atau *e-book* adalah versi digital dari buku teks yang telah diubah ke dalam format digital. *E-book* atau buku elektronik yaitu sebuah buku dalam bentuk digital yang terdiri dari teks, gambar atau keduanya, yang dapat di produksi dan dipublikasikan melalui komputer, kemudian hasilnya dapat dibaca atau diakses melalui perangkat komputer atau *handphone* serta perangkat elektronik lainnya (Humairah, 2022). *E-book* merupakan buku teks yang diubah dalam bentuk digital, selain itu *e-book* dapat diartikan sebagai lingkungan pembelajaran yang mencakup aplikasi dengan database multimedia sumber daya instruksional, yang menyimpan presentasi multimedia tentang topik dalam sebuah buku (Restiyowati & Sanjaya, 2012).

Adapun pengertian *e-book* menurut para ahli adalah sebagai berikut (Mulyawan, 2023) :

1. Wikipedia

E-book adalah penerbitan buku yang dapat diakses secara digital, terdiri dari teks, gambar, atau keduanya, dan dapat dibaca melalui layar komputer, layar datar, atau perangkat elektronik lainnya. Terkadang istilah ini merujuk pada “versi elektronik dari buku cetak”, meskipun ada pula *e-book* yang tidak memiliki versi cetak

2. ⁷¹ What's

E-book adalah bentuk elektronik dari buku cetak konvensional yang dapat diakses dan dibaca langsung melalui komputer pribadi atau perangkat pembaca *e-book*.

3. ¹⁶ Oxford Dictionaries

E-book adalah bentuk elektronik dari buku cetak yang dapat dibaca melalui perangkat komputer pribadi atau perangkat genggam yang dirancang khusus untuk tujuan tersebut.

d. Repositori

Secara umum, repositori adalah media penyimpanan atau arsip yang digunakan untuk menyimpan dan mengatur dokumen, dan sumber daya lainnya supaya lebih terstruktur dan rapi. Repositori juga didefinisikan sebagai tempat penyimpanan bahan-bahan digital yang dihasilkan oleh suatu institusi perguruan tinggi berkaitan erat dengan perubahan yang terjadi dalam pengelolaan sumber daya informasi di perpustakaan (Hasugian, 2012). Saat ini, repositori institusi menjadi salah satu

layanan yang tengah mengalami perkembangan pesat, terutama di perpustakaan perguruan tinggi. Repositori tersebut berfungsi sebagai wadah untuk menyimpan dan menyebarluaskan koleksi yang dihasilkan oleh anggota perguruan tinggi, termasuk tugas akhir, skripsi, tesis, disertasi, artikel ilmiah, dan berbagai jenis materi lainnya (Kristyanto, 2023). Menurut (Tupan et al., 2020) repositori institusi meliputi kegiatan menyimpan, menyebarkan sumber daya digital sekaligus melindungi bahan penggunaan jangka panjang. Tanggung jawab utama dari repository ini adalah melakukan berbagai operasi pada basis data seperti pencarian, penyimpanan, pembaruan, dan penghapusan data (Khaqiqi & Harani, 2023).

¹² 3. Perpustakaan Perguruan Tinggi

a. Pengertian Perpustakaan Perguruan Tinggi

²³ Perpustakaan mempunyai arti sebagai suatu tempat yang didalamnya terdapat sebuah kegiatan penghimpunan, pengelolaan, dan penyebarluasan (pelayanan) segala macam informasi, baik secara tercetak maupun terekan dalam berbagai media atau buku, majalah, surat kabar, film, kaset, tape recorder, video, komputer, dan lain-lain (Anwar et al., 2019). Perpustakaan dilembaga ⁴¹ Pendidikan tinggi, termasuk Universitas, Sekolah Tinggi, atau Institut, memiliki peran dan tanggung jawab dalam menjalankan ⁸⁴ Tri Dharma Perguruan Tinggi, yang mencakup kegiatan Pendidikan, penelitian/riset, dan pengabdian kepada masyarakat (Rahayu, 2017). Dalam rangka menunjang kegiatan

Tri Dharma tersebut, maka perpustakaan diberi beberapa fungsi yang dapat diuraikan sebagai berikut (Berawi, 2012):

1. Fungsi Edukasi

Perpustakaan berperan sebagai sarana pembelajaran bagi civitas akademik, sehingga perlu menyediakan koleksi yang mendukung pencapaian tujuan pembelajaran, pengelolaan sumber belajar dalam setiap program studi, bahan referensi mengenai strategi pengajaran, dan materi yang mendukung proses evaluasi pembelajaran.

2. Fungsi Informasi

Perpustakaan memiliki peran ganda, yakni sebagai fasilitas Pendidikan dan juga sebagai pusat informasi. Harapannya adalah perpustakaan dapat memenuhi kebutuhan informasi penggunanya. Meskipun demikian, tidak selalu semua kebutuhan informasi pengguna dapat terpenuhi, mengingat tidak ada perpustakaan yang dapat menyediakan seluruh jenis informasi yang dibutuhkan oleh penggunanya. Oleh karena itu, pustakawan memiliki peran penting dalam memberikan bimbingan kepada pengguna mengenai cara mencari informasi yang mereka butuhkan, misalnya melalui layanan rujukan dan akses internet.

69 3. Fungsi Riset (Penelitian)

Salah satu peran penting dari Perpustakaan Perguruan Tinggi adalah memberikan dukungan kepada aktivitas riset yang dilakukan oleh anggota akademis dengan menyediakan informasi dan sumber-sumber informasi yang dibutuhkan untuk penelitian mereka. Informasi yang diperoleh melalui perpustakaan dapat membantu mencegah duplikasi dalam penelitian, kecuali jika penelitian tersebut merupakan jenis penelitian yang berlanjut. Oleh karena itu, melalui peran dalam riset ini, diharapkan bahwa karya-karya penelitian yang dihasilkan oleh civitas akademik akan mengalami perkembangan yang lebih baik.

4. Fungsi Rekreasi

Perpustakaan juga berfungsi sebagai tempat untuk rekreasi. Pengertian rekreasi dalam konteks ini tidak mengacu pada liburan atau aktivitas santai biasa, melainkan lebih terkait dengan pengetahuan. Perpustakaan mencapai hal ini dengan menyediakan koleksi yang menghibur pembaca, seperti bacaan humor, kisah perjalanan hidup, novel, serta materi yang mendukung pengembangan keterampilan.

5. Fungsi Publikasi

Perpustakaan seharusnya turut serta dalam mendukung publikasi karya yang dihasilkan oleh anggota perguruan tinggi, baik itu dari kalangan akademik maupun non-akademik.

39 6. Fungsi Deposit

Perpustakaan menjadi pusat deposit untuk seluruh karya dan pengetahuan.

7. Fungsi Interpretasi

Perpustakaan seharusnya melakukan evaluasi dan meningkatkan sumber-sumber informasi yang tersedia dengan tujuan membantu pengguna dalam menjalankan tugas-tugas pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat.

b. Tujuan Perpustakaan Perguruan Tinggi

Tujuan perpustakaan perguruan tinggi harus selaras dengan perguruan tinggi itu sendiri. Perpustakaan berperan sebagai komponen pendukung institusi perguruan tinggi dalam mencapai visi dan misi mereka. Menurut Sulistyio Basuki, tujuan perpustakaan perguruan tinggi adalah sebagai berikut (Berawi, 2012) :

1. Melayani kebutuhan informasi bagi komunitas perguruan tinggi, umumnya melibatkan dosen dan mahasiswa, dan kadang-kadang melibatkan staf administrasi perguruan tinggi juga.
2. Menyediakan koleksi perpustakaan referensi di seluruh tingkat Pendidikan akademis, mulai dari mahasiswa tingkat

awal hingga mereka yang berpartisipasi dalam ¹¹ program pasca sarjana serta pengajar.

3. Menyediakan fasilitas ruang belajar yang dapat digunakan di dalam ¹² perpustakaan.
4. Menyediakan layanan peminjaman yang sesuai untuk berbagai kategori peminjam.
5. Menyediakan layanan informasi yang ²⁸ aktif yang tidak hanya terbatas pada lingkungan perguruan tinggi, tetapi juga untuk lembaga industri lokal.

Berdasarkan beberapa pendapat tersebut, dapat disimpulkan bahwa tujuan perpustakaan perguruan tinggi adalah untuk meningkatkan efisiensi perguruan tinggi dalam mengelola pendidikan, perpustakaan menyediakan sumber-sumber informasi ilmiah untuk komunitas perguruan tinggi dapat berjalan dengan lancar dan memiliki kualitas yang tinggi.

⁴⁸ 1.5.2 Penelitian Terdahulu

Penelitian Terdahulu

Tabel 1. 1 Penelitian Terdahulu

NO	PENELITI	JUDUL	HASIL
1.	Supiyani, Nurdin, Ahmad Syahid, dan Hatta Fakhurrozi (2022)	Manajemen Sumber Daya Manusia Pada UPT. Perpustakaan Universitas Tadulako Palu.	²⁷ Kondisi budaya organisasi pegawai administrasi di IAIN Palu mengacu pada perilaku atau kebiasaan yang dianut oleh orang atau kelompok sesuai dengan nilai dan keyakinannya untuk mencapai keberhasilan organisasi.

NO	PENELITI	JUDUL	HASIL
2.	Irma Lucyda dan Wia Adawiyah (2017)	Manajemen Perpustakaan Digital Perguruan Tinggi Islam : Studi Sistem Manajemen Perpustakaan Digital Universitas Islam Bandung.	Sistem Perpustakaan Digital UIN Bandung ini melayani semua informasi yang berkaitan dengan karya ilmiah akan dikelolah oleh administrator. Dalam hal ini informasi karya ilmiah akan diambil dari repositori internal sehingga pengguna dibatasi hanya dapat mengakses informasi karya ilmiah sivitas akademik berdasarkan kategori atau kata kunci
3.	Florensius Tijan (2023)	Analisis Manajemen Sumber Daya Manusia pada Perpustakaan Universitas Kapuas Sintang .	Memaksimalkan peran Pustaka dalam pengembangan perpustakaan secara maksimal dengan meningkatkan kualitas pelayanan yang di dukung oleh banyak faktor seperti sarana dan prasarana pendukung yaitu sumber daya manusia serta sistem informasi perpustakaan berbasis IT.

Sumber : Diolah oleh Penulis (2023)

20 Perbandingan Penelitian Terdahulu Dengan Penelitian Sekarang

Tabel 1. 2 Perbandingan penelitian terdahulu dengan penelitian sekarang

NO.	PENELITI	JUDUL	PERSAMAAN	PERBEDAAN
1.	Supiyani, Nurdin, Ahmad Syahid, dan Hatta Fakhurrozi (2022)	Manajemen Sumber Daya Manusia Pada UPT. Perpustakaan Universitas Tadulako Palu.	Metode penelitian : Kualitatif Sumber data : Primer dan sekunder Teknik Pengumpulan Data : Wawancara, observasi, dan dokumentasi	Fenomena yang diteliti Sumber Daya Manusia
2.	Irma Lucyda dan Wia Adawiyah (2017)	Manajemen Perpustakaan Digital Perguruan Tinggi Islam : Studi	Metode penelitian : Kualitatif Teknik Pengumpulan Data :	Meneliti objek Perpustakaan Digital

NO.	PENELITI	JUDUL	PERSAMAAN	PERBEDAAN
		Sistem Manajemen Perpustakaan Digital Universitas Islam Bandung.	Wawancara, observasi, dan dokumentasi	
3.	Florensius Tijan (2023)	Analisis Manajemen Sumber Daya Manusia pada Perpustakaan Universitas Kapuas Sintang.	Sumber data : Data primer dan data sekunder	Objek : Analisis Manajemen Sumber Daya Manusia Metode : Survei Teknik Pengumpulan Data : Kuesioner, Observasi, Studi Pustaka

Sumber : Diolah oleh Penulis (2023)

1.6 Metode Penelitian

1.6.1 Pendekatan dan Jenis Penelitian

Penelitian ini merupakan jenis penelitian kualitatif dengan pendekatan deskriptif yang bertujuan untuk memberikan gambaran atau penjelasan yang mendalam tentang suatu hal sesuai dengan keadaannya. Pendekatan deskriptif mengumpulkan data yang berupa kata-kata, gambar, dan bukan angka-angka (Moleong, 2017).

Metode kualitatif mewakili pendekatan penelitian ilmiah yang berbeda dari metode kuantitatif. Meskipun prosesnya serupa, metode kualitatif mengandalkan data teks dan visual, memiliki langkah analisis data yang berbeda, dan menggunakan desain yang beragam (W. Creswell John, 2014). Menurut (Moleong, 2017) penelitian kualitatif adalah penelitian yang bermaksud untuk memahami fenomena tentang apa yang di alami oleh

subjek penelitian misalnya perilaku, persepsi, motivasi, Tindakan, dll., secara holistic, dan dengan cara deskripsi dalam bentuk kata-kata dan bahasa, pada suatu konteks khusus yang alamiah dan dengan memanfaatkan berbagai metode alamiah.

Hal ini dilakukan untuk memungkinkan analisis yang mendalam terhadap objek penelitian. Data lapangan diperoleh melalui pendekatan langsung ke lokasi penelitian, yaitu di Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya. Peneliti akan melakukan wawancara dengan beberapa informan sebagai berikut :

Tabel 1. 3 Penentuan Informan

No.	Narasumber	Keterangan
1.	Edy Suprayitno, SS, M.HUM. : Kepala Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya	Sebagai Informan 1, dipilih sebagai informan karena bertanggung jawab dalam strategi perencanaan Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.
2.	Davi Wahyuni, S.Sos. : Supervisor Senior Bidang Pengembangan Digital	Sebagai Informan 2, dipilih sebagai informan karena bertanggung jawab dalam pengembangan digital dan menyusun strategi dalam pengembangan digital Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.
3.	Tondo Indra Nyata : Pengelola Instalasi Teknologi Informasi	Sebagai Informan 3, dipilih sebagai informan karena memiliki peran mengelola teknologi Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.
4.	Dwi Kurnia P : Pustakawan Penyelia	Sebagai Informan 4, dipilih sebagai informan karena memiliki pengalaman dan pengetahuan mengenai Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.
5.	Eko Budi Raharjo, S. Sos. : Pustakawan Madya	Sebagai Informan 5, dipilih sebagai informan karena memiliki pengalaman dan pengetahuan mengenai Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.
6.	Agus Setiawan, S.E. : Pustakawan Muda	Sebagai Informan 6, dipilih sebagai informan karena memiliki pengalaman

No.	Narasumber	Keterangan
		dan pengetahuan mengenai Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.
7.	Cita Indriani : Pengguna Perpustakaan	Sebagai Informan 7, dipilih sebagai informan karena pernah memanfaatkan koleksi digital Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya
8.	Firly Febriyana : Pengguna Perpustakaan	Sebagai Informan 8, dipilih sebagai informan karena pernah memanfaatkan koleksi digital Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya
9.	Maulidia : Pengguna Perpustakaan	Sebagai Informan 9, dipilih sebagai informan karena pernah memanfaatkan koleksi digital Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya

Pada pemilihan informan tersebut digunakan untuk menemukan sumber data yang diperlukan untuk mengkaji objek penelitian yang telah ditentukan.

1.6.2 Kehadiran Peneliti

Kehadiran peneliti dalam penelitian kualitatif memiliki peran yang sangat signifikan karena penelitian kualitatif melibatkan proses pengumpulan dan analisis data yang subjektif. Salah satu karakteristik utama penelitian kualitatif adalah bahwa peneliti sendiri yang terlibat dalam pengumpulan data. Oleh karena itu, peneliti hadir turun langsung ke lapangan di Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya untuk melakukan observasi, wawancara, dan dokumentasi untuk mengamati keadaan dan situasi yang terjadi di lokasi penelitian.

1.6.3 Lokasi Penelitian

Lokasi penelitian ini berada di Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya yang terletak di JL ITS Raya, Sukolilo, 60111, Surabaya . Penulis memilih lokasi penelitian pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya karena di perpustakaan ini sudah berbasis digital, sumber daya digital yang mencakup *repository*, *e-book*, dan *e-journal* yang dapat dimanfaatkan dengan baik. Hal itu di ketahui oleh peneliti karena sudah melakukan studi pendahuluan.

1.6.4 Sumber Data

Sumber data dalam penelitian merujuk pada asal atau asal-usul dari mana data dapat diperoleh. Dalam penelitian kualitatif, sumber data dapat bervariasi dan mencakup berbagai jenis, seperti individu yang memberikan informasi (narasumber atau informan), peristiwa atau aktivitas tertentu, lokasi atau tempat, serta dokumen. Disini penulis menggunakan sumber data yang dapat dibedakan menjadi 2 sumber data, yaitu :

1. Data Primer

Data primer adalah data yang didapatkan atau dikumpulkan oleh peneliti secara langsung dari lokasi penelitian dimana peneliti melakukan penelitian. Data primer merupakan data hasil observasi dan wawancara (Kaharuddin, 2021). Peneliti akan mengumpulkan data secara langsung di perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya menggunakan pedoman wawancara langsung terhadap informan yang telah di tentukan sebagai alat bantu utama pengumpulan data.

2. Data Sekunder

Data sekunder merupakan data tambahan yang berasal dari data dokumen. Data dokumen yang dimaksud disini adalah data dari buku, laporan penelitian, jurnal, website, dan lainnya (Kaharuddin, 2021). Peneliti akan menggunakan sumber data tambahan (data sekunder) dari website Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.

1.6.5 ³² Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data merupakan aspek paling penting dalam suatu penelitian, karena inti dari setiap penelitian adalah mengumpulkan informasi. Tanpa pemahaman yang baik tentang teknik-teknik pengumpulan data, seorang peneliti akan kesulitan untuk menghasilkan data yang sesuai dengan standar yang telah ditentukan. Dalam konteks penelitian kualitatif, pengumpulan data sering dilakukan di lingkungan alami atau situasi yang sesuai dengan konteks penelitian, menggunakan ⁴² sumber data primer, dan melibatkan berbagai teknik seperti observasi, wawancara, dan dokumentasi.

1. Observasi

³⁴ Observasi adalah peninjauan secara cermat. Sedangkan arti dari mengobservasi adalah mengawasi dengan teliti atau disebut juga dengan mengamati (Khasanah, 2020). ¹⁰⁵ Teknik ini digunakan peneliti untuk ³ mendapatkan data primer dalam manajemen sumber daya digital pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.

Observasi yang peneliti lakukan adalah observasi langsung pada saat terjun ke lokasi penelitian. Peneliti datang ke lokasi penelitian untuk mengamati dan mencatat langsung yakni melihat seperti apa manajemen sumber daya digital pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.

2. Wawancara

Wawancara adalah komunikasi antara dua pihak atau lebih yang bisa dilakukan dengan tatap muka di mana salah satu pihak berperan sebagai *interviewer* dan pihak lainnya berperan sebagai *interviewee* dengan tujuan tertentu, misalnya untuk mendapatkan informasi atau mengumpulkan data (Fadhallah, 2020). Teknik wawancara dalam penelitian ini penulis lakukan untuk mencari keterangan data dan mengetahui tentang bagaimana mengolah sumber daya digital pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya. Dalam wawancara ini penulis menggunakan daftar pertanyaan yang diajukan kepada informan yang ditentukan, untuk mendapatkan informasi tentang pertanyaan tersebut.

3. Dokumentasi

Dokumentasi merupakan sumber data yang digunakan untuk melengkapi penelitian, baik berupa sumber tertulis, film, gambar, dan karya-karya monumental, yang semuanya itu memberikan informasi bagi proses penelitian (Fitrah & Luthfiyah, 2018). Proses ini digunakan

guna memperkuat data yang diperoleh mengenai manajemen sumber daya digital pada perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya seperti foto saat wawancara, data koleksi perpustakaan, keadaan staf, gambar tampilan web dari repositori, buku elektronik, jurnal elektronik, dan lainnya yang relevan dengan fokus penelitian.

1.6.6 Teknik Analisis Data

Proses analisis data melibatkan langkah-langkah sistematis dalam mengelola data yang dikumpulkan dari observasi, wawancara, dan dokumentasi. ini melibatkan pengelompokan data ke dalam kategori, pembagian ke dalam unit-unit yang lebih kecil, penyatuan informasi, pembentukan pola, pemilihan informasi yang relevan, serta penarikan kesimpulan agar dapat disajikan dengan jelas kepada diri sendiri maupun kepada orang lain. Analisis data merupakan rangkaian proses memadukan data-data yang diperoleh yang dikonfirmasi dengan landasan teori yang relevan terhadap data penelitian untuk menghasilkan suatu kesimpulan ilmiah (Hartono, 2018). Adapun analisis data pada penelitian ini menggunakan model Miles dan Hubberman yaitu dengan *data reduction*, *data display*, dan *conclusion drawing/verification*.

1. *Data Reduction* (Reduksi Data)

Mereduksi data berarti merangkum, memilih hal-hal yang pokok, memfokuskan pada hal-hal yang penting, serta dicari tema dan polanya. Dengan demikian data yang telah direduksi akan memberikan gambaran

yang lebih jelas, dan mempermudah peneliti untuk melakukan pengumpulan data selanjutnya, dan mencarinya apabila diperlukan (Umrati & Wijaya, 2020). Dalam kaitan ini menajamkan analisis manajemen sumber daya digital pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya melalui uraian singkat, mengarahkan, membuang yang tidak perlu dan mengorganisasikan data sehingga dapat ditarik kesimpulan.

118 2. *Data Display* (Penyajian Data)

Setelah proses reduksi, langkah berikutnya adalah penyajian data. Pada penelitian kualitatif, penyajian data dapat ditampilkan dalam bentuk uraian singkat, bagan, hubungan antar kategori, *flowchart* dan sejenisnya. Dalam hal ini Miles dan Huberman menyatakan "*the most frequent form of display data for qualitative reserch data intahune past has been narrative tex*", yang paling sering digunakan untuk penyajian data dalam penelitian kualitatif adalah dengan teks yang bersifat naratif. Data hasil reduksi kemudian di sajikan atau ditampilkan (*display*) dalam bentuk deskripsi sesuai dengan aspek-aspek penelitian, sehingga menjadi lebih mudah dipahami (Mardawani, 2020). Penulis berusaha menyusun data yang relevan mengenai manajemen sumber daya digital pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya dengan cara menampilkan data dalam bentuk deskripsi.

119 3. *Cunclosion Drawing/Verification* (Menarik Kesimpulan)

Tahap ketiga dalam analisis data kualitatif adalah penarikan kesimpulan. Kesimpulan hasil penelitian harus dapat memberikan jawaban terhadap rumusan masalah yang diajukan. Selain memberikan jawaban atas rumusan masalah, kesimpulan juga harus menghasilkan temuan baru di bidang ilmu yang sebelumnya belum ada. Temuan tersebut dapat berupa deskripsi tentang objek atau fenomena yang sebelumnya masih samar, setelah diteliti menjadi lebih jelas, dapat pula berupa hipotesis bahkan teori baru (Helaluddin & Wijaya, 2019).

21

1.7 Sistematika Penulisan Skripsi

Bab 1 Pendahuluan

Bab ini berisi latar belakang penelitian, rumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, tinjauan pustaka, metode penelitian, penelitian terdahulu, dan sistematika penulisan skripsi.

Bab 2 Gambaran Umum Lokasi Penelitian

Bab ini berisi tentang gambaran umum lokasi penelitian seperti Sejarah dan visi misi perpustakaan, struktur organisasi, koleksi dipergustakaan, layanan dan fasilitas perpustakaan, tata tertib perpustakaan.

Bab 3 Hasil dan Pembahasan

Bab ini berisi hasil penelitian dan pembahasan dari penulis yang sudah melakukan penelitian.

Bab 4 Penutup

Bab ini berisi saran dan kesimpulan dari hasil penelitian.

BAB II

GAMBARAN UMUM

2.1 Sejarah dan Visi Misi Perpustakaan ITS Surabaya

⁴ Perpustakaan ITS bermula dari Perpustakaan Yayasan Perguruan Tinggi Teknik 10 November (YPTT), yang didirikan pada tahun 1959 dan berlokasi di Jl. Embong Ploso 12 Surabaya. Koleksi perpustakaan yang diperoleh saat itu adalah Sumbangan dari penasehat YPPT atas nama Prof. A.G. Pringgodigdo, Seorang professor wanita dari Amerika Serikat, United State Operation Mission (USOM) dan yang terakhir dari PT Shell. Pada awal pendirian Perpustakaan ini pegawainya hanya 2 orang. Perpustakaan ITS diresmikan tahun 1960 bersamaan dengan diresmikannya ITS menjadi Perguruan Tinggi Negeri. Pada saat itu jumlah pegawai bertambah menjadi 5 orang yang terdiri dari 3 orang wanita dan 2 orang pria. Pada tahun 1966 Perpustakaan ITS pindah ke Jalan Baliwerti 119-121 Surabaya, dan menempati ruang seluas 220 m² dengan jumlah pegawai menjadi 8 orang yang terdiri dari 4 wanita dan 4 pria. Pada tahun 1967, perpustakaan mendapat tambahan seorang pegawai baru lulusan Akademi Perpustakaan sehingga pegawainya menjadi 9 orang. Pada tahun 1975 Perpustakaan ITS pindah ke jalan Cokroaminoto 12A Surabaya, dan menempati ruang seluas 300 m². Pada tahun 1982 Perpustakaan ITS pindah kampus ITS Sukolilo dan menempati 1707 m². Pada bulan Maret tepatnya tahun 1995, Perpustakaan ITS menempati gedung seluas 7.500 m² yang terdiri 5 lantai.



Gambar 2. 1 Gedung Perpustakaan ITS Surabaya

Dengan berlakunya P.P. No.5 tahun 1980 yang kemudian dikembangkan dengan adanya SK Menteri Pendidikan dan Kebudayaan No. 0144/0/1983, Perpustakaan ITS menjadi Unit Pelaksana Teknis (UPT). Sejalan dengan bertambahnya aktivitas ITS, maka UPT Perpustakaan ITS terus berkembang jumlah sarana dan prasarananya, luas gedung serta jumlah koleksinya, serta struktur organisasinya pun semakin baik. Adapun nama pimpinan Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya sejak awal berdiri hingga sekarang sebagai berikut :

Tabel 2. 1 Pimpinan Perpustakaan ITS sejak berdiri hingga sekarang

NO	TAHUN	NAMA
1.	1960 – 1962	...
2.	1962 – 1964	Bapak Poerwono
3.	1964 – 1965	Dra. Siti Aisyah Payogo, MA
4.	1965	Drs. Parlinah Moedjono, MA
5.	1965 – 1966	Drs. Sugimin Wahyu Winoto
6.	1966 – 1973	Dra. Parwati Soemarto D
7.	1973 – 1974	I Ketut Sandhi, MSc.
8.	1974 – 1979	Dra. Subaidah
9.	1979 – 1995	Dra. Narkanti Wijadi
10.	1995 – 2007	Drs. Achmad, MA

NO	TAHUN	NAMA
11.	2007 – 2016	Drs. Mansur Sutedjo, SIP
12.	2016 – sekarang	Edy Suprayitno, SS, M.Hum

Sumber : [Tentang Perpustakaan ITS - Perpustakaan](#)

Visi dan Misi Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya sebagai berikut:

a. Visi

Menjadi pusat sumber belajar berstandar internasional yang mendukung secara aktif menjalankan Tri Dharma Perguruan tinggi ITS menjadi World Class University.

b. Misi

1. Mengumpulkan, mengkoordinasi, dan mendistribusikan informasi dalam berbagai bentuk yang relevan dengan bidang studi di ITS.
2. Menyediakan layanan prima, berorientasi pemustaka dan berbasis ICT.
3. Mengelola sumber daya perpustakaan secara profesional dan maksimal untuk mencapai visi perpustakaan.
4. Meningkatkan standar mutu pelayanan perpustakaan setara standar ISO.9001 2008.
5. Membangun Kerjasama/jejaring dengan perpustakaan lain di tingkat nasional dan internasional.

2.2 Struktur Organisasi



Gambar 2. 2 Struktur Organisasi Perpustakaan ITS

Tabel 2. 2 Nama dan Jabatan Pekerja Perpustakaan ITS

No.	Nama	Jabatan
1.	Edy Suprayitno, SS, M.HUM.	Kepala Perpustakaan
2.	Tjatiwari Atisoendari, S.Sos, M.Si.	Kepala Sub Bagian LPP
3.	Ansi Aflach, A.Md.	Pengadministrasian Perpustakaan
4.	Mujiana	Pengadministrasian Barang Milik Negara
5.	Patimah	Pengelola Keuangan
6.	Tondo Indra Nyata	Pengelola Instalasi Teknologi Informasi
7.	Ahmad Hafid	Pramu Bakti
8.	Sukur	Pramu Bakti
9.	Fahrul Rizal	Teknisi Pemeliharaan Sarana dan Prasarana (Pusat)
10.	Davi Wahyuni, S.SoS.	Supervisor Senior Bidang Pengembangan Digital
11.	Eko Budi Raharjo, S.Sos.	Pustakawan Madya
12.	Agus Setiawan, S.E	Pustakawan Muda
13.	Gunawan	Pustakawan Mahir
14.	Anis Wulandari, A.Md.	Pustakawan Mahir
15.	Nurul Huda	Pengadministrasian Perpustakaan
16.	Totok Setiawan, A.Md.	Pustakawan Mahir
17.	Eko Sulistiono	Pustakawan Pelaksana
18.	Budi Hartanto	Pustakawan Mahir
19.	Dwi Kurnia P	Pustakawan Pelaksana Lanjutan
20.	Zamrud Mufida, S.Sos.	Supervisor Senior Bidang Layanan
21.	Marsudiana, S.Sos.	Pustakawan Muda
22.	Sumarmi	Pustakawan Penyelia

No.	Nama	Jabatan
23.	Sugiono	Pengadministrasian Perpustakaan
24.	Iwan Juniarto	Pustakawan Pelaksana
25.	Hendra Albadri	Pengadministrasian Perpustakaan
26.	Nurhidjati	Pengadministrasian Perpustakaan
27.	Eva Mursidah, A.Md	Pustakawan Penyelia
28.	Astutik Qomariyah, M.Hum	Pustakawan Muda
29.	Dewi Sarah, A.Md	Pengadministrasian Perpustakaan
30.	Yeni Anita Gonti, S.Sos	Pustakawan Muda
31.	Taufiq Rachmanu	Pustakawan Pelaksana

Sumber : [Struktur Organisasi - Perpustakaan \(its.ac.id\)](#)

2.3 Koleksi di Perpustakaan ITS

Tabel 2. 3 Koleksi Perpustakaan ITS

No.	Jenis Koleksi	Jumlah Judul dan Eksemplar
1.	Buku Teks	40.356 judul (95.848 eksemplar)
2.	Layanan Referensi	1.947 judul (2.267 eksemplar)
3.	Skripsi	53.444 judul
4.	Thesis	8.743 judul
5.	Disertasi	262 judul
6.	Pendidikan Profesi	48 judul
7.	Kerja Praktek (KP)	7.718 judul
8.	Jurnal atau Majalah	2.207 judul (62.892 eksemplar)
9.	Surat Kabar	6 judul
10.	Kaset Video	539 judul (669 eksemplar)
11.	Kaset Suara	44 judul (100 eksemplar)
12.	Mikrofilm	154 judul (1.732 eksemplar)
13.	Slide	22 judul (527 eksemplar)
14.	CD-ROOM	2.506 judul (3.289 eksemplar)
15.	Tugas Akhir	29.968 judul (29.968 eksemplar)

Sumber : [Perpustakaan - Institut Teknologi Sepuluh Nopember \(its.ac.id\)](#)

2.4 Sumber Daya Digital Perpustakaan ITS

Sumber daya digital pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya, masuk ke dalam website [BERANDA - Perpustakaan](#)

(its.ac.id). pada web site tersebut terdapat beberapa informasi yang dapat ditemukan yaitu seperti informasi beranda, terdapat menu tentang perpustakaan ITS, koleksi dan layanan, pendidikan pemustaka, layanan online, e-resource lainnya, dan link lainnya.



Gambar 2.3 Tentang Kami

Pada menu Tentang Kami, terdapat informasi mengenai ¹Sejarah Perpustakaan ITS, Visi Misi dan Motto, Fasilitas Perpustakaan, Ketentuan Peminjaman, Struktur Organisasi, Jam Buka Layanan, dan Jenis Keanggotaan



Gambar 2.4 Koleksi dan Layanan

Pada menu Koleksi dan Layanan, terdapat informasi mengenai ¹Koleksi Umum, Tandon, Majalah, SNI Corner, Buku Eelektronik, Karya ITS, Multimedia, Referensi, Buku Terbaru, Jurnal Eelektronik



Gambar 2.5 Pendidikan Pemustaka

Pada menu Pendidikan Pemustaka, terdapat informasi mengenai Kelas Informasi Elektronik, Penelitian Literatur, Kelas Referens Manajer, Instruksi Pustaka.



Gambar 2.6 Layanan Online

Pada menu Layanan Online, terdapat informasi mengenai Ask Librarian, Katalog Online, Cek Pinjaman, Akses VPN Dari Luar Kampus ITS, E-Resources Delivery, Usulan Koleksi, Pendaftaran Anggota, Perpanjangan Buku Onlune, Literasi Informasi Daring, E-Thesis Delivery, Repositori Institusi, E-Bebas Pustaka.



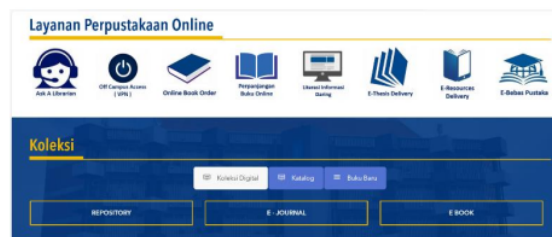
Gambar 2.7 E-Resource Lainnya

Pada menu E-Resource Lainnya, terdapat informasi tentang e-resource dari ITS sendiri, nasional dan internasional



Gambar 2.8 Link Lainnya

Pada menu Link Lainnya, terdapat informasi mengenai link dari BAPKM, ITTELKOM, FKP2TN.



Gambar 2.9 Layanan Perpustakaan Online dan Koleksi Digital



95
Gambar 2.10 Katalog

NO	NO. INDIK	PENGARANG	JUDUL	NOMOR KLASIFIKASI
1	-	-	ARCHITECTURAL DESIGN	Wiley
2	-	-	CEFRAPERS	Wiley
3	-	-	COMPUTER-AIDED CAD AND INFRASTRUCTURE ENGINEERING	Wiley
4	-	-	GEOMECHANICS AND TUNNELLING	Wiley
5	-	-	GEOTECHNIK	Wiley
6	-	-	STEEL CONSTRUCTION DESIGN AND RESEARCH	Wiley
7	-	-	STRUCTURAL CONCRETE	Wiley
8	-	-	THE STRUCTURAL DESIGN OF TALL AND SPECIAL BUILDINGS	Wiley
9	-	-	EXPERT SYSTEMS	Wiley
10	-	-	RELI FRAGMENTATION ON ELECTRICAL AND ELECTRONIC ENGINEERING	Wiley

Gambar 2.11 Buku Baru

Berita Perpus

Trial Access Medicine dari McGrawHill
 Halo Sas ITS! McGrawHill mengundang anda untuk memanfaatkan uji coba Access Medicine di Institut Teknologi Sepuluh Nopember Bandung.
 Created At: 19 Nov 2022

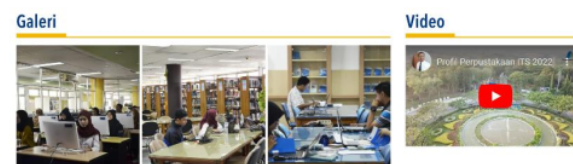
Batas Pengumpulan Tugas Akhir
 Sehubungan dengan batas akhir pengumpulan TA, bagi mahasiswa yang belum mengantar Babak Publikasi segera mengemas di Perpustakaan ITS untuk
 Created At: 11 Apr 2023

Jam Buka Perpustakaan
 Created At: 19 Mar 2023

Hari Kartini 2023
 Created At: 27 Apr 2023

Gambar 2.12 Berita Perpustakaan

Pada menu Berita Perpustakaan, terdapat informasi mengenai Berita Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Misalnya seperti jam buka layanan perpustakaan, batas pengumpulan TA, dan lainnya.



Gambar 2.13 Galeri dan Video

Pada menu ini, terdapat informasi mengenai gambar dan video kegiatan perpustakaan atau gambaran perpustakaan. Video dari beranda perpustakaan ITS langsung beralih ke YouTube. Tetapi, untuk saat ini YouTube Perpustakaan ITS belum ada pengembangan dikarenakan ada kendala lain.



Gambar 2. 14 Artikel dan Lokasi Perpustakaan

Pada menu ini, terdapat informasi mengenai Artikel dan Alamat Lokasi Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember disertai dengan rute.

2.4.1 Koleksi Digital Perpustakaan ITS

Adapun jenis koleksi digital pada perpustakaan ITS yang tertera pada web tersebut. Untuk mengaksesnya bisa langsung ke web [BERANDA - Perpustakaan \(its.ac.id\)](http://BERANDA-Perpustakaan(its.ac.id)). koleksi digital pada web yang tersebut meliputi *Repository*, *E-book*, dan *E-Journal*, untuk tampilan web nya seperti pada gambar berikut :

1. *Repository*



Gambar 2. 15 Repository

Untuk mengakses *repository* Perpustakaan ITS masuk pada web [Welcome to ITS Repository - ITS Repository](#) atau masuk dalam beranda web perpustakaan ITS [BERANDA - Perpustakaan \(its.ac.id\)](#).

Repository ini secara umum dapat diakses, namun untuk rentang waktu dua tahun terakhir yaitu 2021-2023, tautan dari repository tersebut masih tidak dapat diunduh. Hal ini disebabkan oleh fakta bahwa beberapa dosen atau mahasiswa sering mencari informasi di jurnal internasional. Proses pengajuan artikel ke jurnal tersebut membutuhkan waktu hingga dua tahun terakhir untuk diterima. Selama periode tersebut, judul artikel tidak boleh identik dengan yang ada dalam database online, meskipun tidak semua artikel diajukan ke jurnal. Tujuan dari proses tersebut agar artikel jurnal yang disubmit tidak dianggap *self plagiarism* dengan karya yang ada di *repository*

Sebagai langkah pencegahan dan untuk melindungi hak cipta, akses ke repository ditutup selama dua tahun. Namun, artikel-artikel yang diterbitkan sebelum tahun 2021 masih dapat diunduh, karena telah melewati proses tersebut dan sesuai dengan permintaan penulisnya.

Permintaan untuk menutup akses biasanya datang dari penulis, dan durasi penutupan bisa bervariasi tergantung pada keputusan mereka, apakah itu untuk beberapa tahun atau selamanya.

Tanggal pembukaan kembali tautan ditentukan berdasarkan tanggal wisuda mahasiswa. Misalnya, jika wisuda dilaksanakan pada 23 September 2023, masa berlakunya digenapkan di bulan tersebut, lalu dibuka di bulan berikutnya. Jadi, pembukaan link tersebut di tanggal 1 Oktober 2025.

2. *E-Journal*

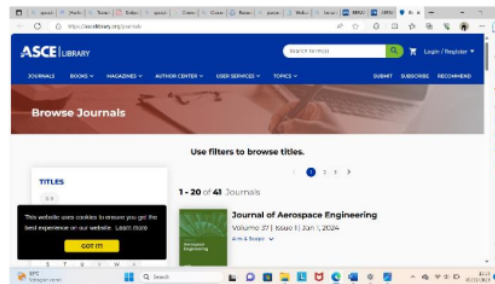
Pembelian *e-journal* memiliki aturan bervariasi, termasuk penjualan dalam paket atau per-judul, serta per-subjek. Untuk cara mengakses *e-journal* bisa diakses melalui web mereka masing-masing sesuai dengan nama *e-journal*. Untuk aksesnya hanya bisa diakses melalui wifi ITS (area kampus). Jika ingin mengakses pada saat di luar kampus, maka harus menggunakan aplikasi OpenVPN. Aplikasi OpenVPN merupakan salah satu software atau aplikasi yang bersifat *source*. Aplikasi ini bermanfaat untuk mengakses internet melalui VPN (*Virtual Privat Networking*). Untuk cara setting VPN tersebut ada tata caranya sendiri di web perpustakaan ITS. Open VPN Gratis tidak berbayar, tetapi harus sudah daftar dan punya akun VPN. Setelah daftar dan sudah punya akun, mahasiswa pasti akan mendapatkan username dan password. Jadi untuk username dan password tersebut digunakan untuk masuk ke VPN. Untuk penggunaan aplikasi Open VPN ada batas waktunya juga, waktunya satu hari (24 jam). Jadi kalau sudah 24 jam digunakan, berarti

waktunya sudah habis dan jika ingin menggunakan lagi harus mendaftar lagi. Untuk daftar *e-journal* seperti pada gambar berikut :



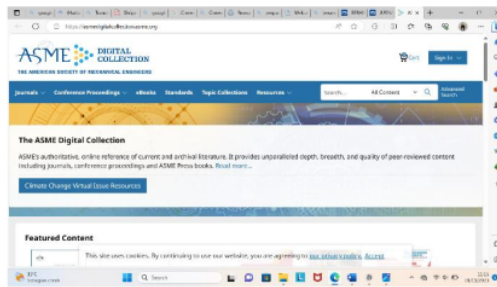
Gambar 2. 16 Daftar E-Journal

Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya memiliki beberapa *e-journal* dari 9 sumber terkemuka, seperti ASCE, ASME, WILEY, SpringerLink, EmeraldInsight, Nature, IEEE, ScienceDirect, Taylor&Francis. Untuk tampilan dari *e-journal* ada pada gambar sebagai berikut :



Gambar 2. 17 Tampilan ASCE E-Journal

Untuk mengakses *e-journal* ASCE, masuk pada web [Browse Journals | ASCE Library](#) atau masuk dalam beranda web perpustakaan ITS [BERANDA - Perpustakaan \(its.ac.id\)](#).



Gambar 2. 18 Tampilan ASME E-Journal

Untuk mengakses *e-journal* ASME, masuk pada web [ASME Digital Collection](http://www.asme.org) atau masuk dalam beranda web perpustakaan ITS [BERANDA - Perpustakaan \(its.ac.id\)](http://beranda-perpustakaan.its.ac.id).



Gambar 2. 19 Daftar Wiley E-Journal

Untuk mengakses *e-journal* Wiley, masuk pada web [Daftar E-Journal Wiley - Perpustakaan \(its.ac.id\)](http://daftar-e-journal-wiley-perpustakaan.its.ac.id) atau masuk dalam beranda web Perpustakaan ITS [BERANDA - Perpustakaan \(its.ac.id\)](http://beranda-perpustakaan.its.ac.id). Perpustakaan ITS mempunyai 35 judul *e-journal* Wiley. Daftar tersebut bisa dilihat pada tabel berikut :

Tabel 2. 4 Daftar E-Journal WILEY

E-ISSN	TITLE	SOCIETY NAME	SUBYEK
1554-2769	ARCHITECTURAL DESIGN		Engineering
2509-7075	CE/PAPERS	36	
1467-8667	COMPUTER-AIDED CIVIL AND INFRASTRUCTURE ENGINEERING	Editor of Computer-aided Civil and Infrastruktur Engineering: Hojjat Adeli	Engineering
1865-7389	GEOMECHANICS AND TUNNELLING	Osterreichische Gesellschaft fur Geomechanik	Engineering
103 2190-6653	GEOTECHNIK	Deutsche Gesellschaft fur Geotechnik e V	Engineering
1876-0539	STEEL CONSTRUCTION: DESIGN AND RESEARCH	European Convention for Constructional Steelwork	Engineering
6 1751-7648	STRUCTURAL CONCRETE	Federation Internationale du Beton	Engineering
6 1541-7808	THE STRUCTURAL DESIGN OF TALL AND SPECIAL BUILDINGS	The Council on Tall Buildings and urban Habitat	Engineering
1468-0394	EXPERT SYSTEMS	6	
1931-4981	IEED TRANSACTIONS ON ELECTRICAL AND ELECTRONIC ENGINEERING	The Council on Tall Buildings and Urban Habitat	Engineering
1099-1204	INTERNATIONAL JOURNAL OF NUMERICAL MODELLING: ELECTRONIC NETWORKS, DEVICES AND FIELDS		Engineering
2168-9380	JOURNAL OF ENGINEERING EDUCATION	American Society for Engineering education	Engineering
1520-6564	HUMAN FACTORS AND ERGONOMICS IN MANUFACTURING & SERVICE INDUSTRIES		Engineering
1557-6564	LUBRICATION SCIENCE		Engineering
1099-1522	PACKAGING TECHNOLOGY AND SCIENCE	International Federation of Automatic Control	Engineering

E-ISSN	TITLE	SOCIETY NAME	SUBYEK
1520-6858	SYSTEM ENGINEERING	International Council on System Engineering	Engineering
1527-2648	ADVANCED ENGINEERING MATERIALS		Engineering
2192-2659	ADVANCES HEALTHCARE MATERIALS		Engineering
2365-709X	ADVANCES MATERIALS TECHNOLOGIES		Engineering
1548-0585	JOURNAL OF VINLY & ADDITIVE TECHNOLOGY	Society of Plastics Engineers	Engineering
1869-344X	STEEL RESEARCH INTERNATIONAL		Engineering
1467-8640	COMPUTATIONAL INTELLIGENCE		Engineering
1546-427X	COMPUTER ANIMATION & VIRTUAL WORLDS		Engineering
1099-0542	COMPUTER APPLICATIONS IN ENGGINEERING EDUCATION		Engineering
1467-8659	COMPUTER GRAPHICS FORUM	Eutographics – Eueopean Association for Computer Graphics	Engineering
1099-1689	SOFTWARE TESTING, VERIFICATION & RELIABILITY		Engineering
1942-4795	WIRES DATA MINING AND KNOWLEDGE DISCOVERY		Engineering
1099-1034	GEOLOGICAL JOURNAL		Engineering
1365-2478	GEOPHYSICAL PROSPECTING	European Association of Geoscientists & Engineers	Engineering
1944-9224	GLOBAL BIOGEOCHEMICAL CYCLES	American Geophysical Union	
1547-5905	AICHE JOURNAL	American Institute of Chemical Engineers	Engineering
1932-2143	ASIA-PACIFIC JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING	Curtin University	Engineering

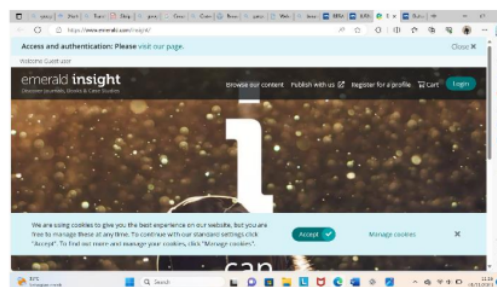
E-ISSN	TITLE	SOCIETY NAME	SUBYEK
1939-019X	THE CANADIAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING	Canadian Society for Chemical Engineering	Engineering
2194-4296	ENERGY TECHNOLOGY		Engineering
1097-4660	JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGY	Society of Chemical Industry	Engineering

Sumber : [Daftar E-Journal Wiley - Perpustakaan \(its.ac.id\)](#)



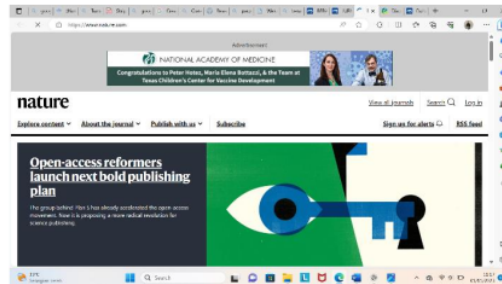
Gambar 2. 20 Tampilan SpringerLink E-Journal

Untuk mengakses *e-journal* Springer Link, masuk pada web [Home | SpringerLink](#) atau masuk dalam beranda web perpustakaan ITS [BERANDA - Perpustakaan \(its.ac.id\)](#).



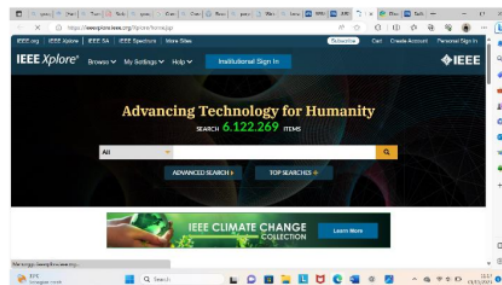
Gambar 2. 21 Tampilan EmeraldInsight E-Journal

Untuk mengakses *e-journal* Emerald Insight, masuk pada web [Discover Journals, Books & Case Studies | Emerald Insight](#) atau masuk dalam beranda web perpustakaan ITS [BERANDA - Perpustakaan \(its.ac.id\)](#).



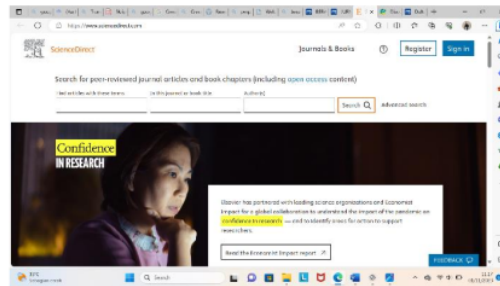
Gambar 2. 22 Tampilan Nature E-Journal

Untuk mengakses *e-journal* Nature, masuk pada web [Nature](#) atau masuk dalam beranda web perpustakaan ITS [BERANDA - Perpustakaan \(its.ac.id\)](#).



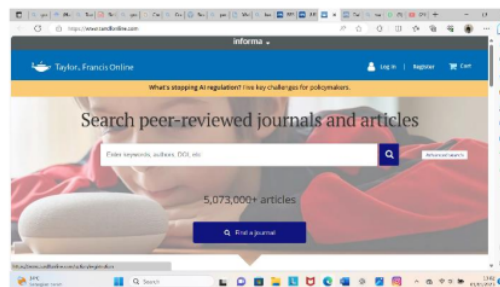
Gambar 2. 23 Tampilan IEEE E-Journal

Untuk mengakses *e-journal* IEEE, masuk pada web [IEEE Xplore](#) atau masuk dalam beranda web perpustakaan ITS [BERANDA - Perpustakaan \(its.ac.id\)](#).



Gambar 2. 24 Tampilan ScienceDirect E-Journal

Untuk mengakses *e-journal* Science Direct, masuk pada web [ScienceDirect.com | Science, health and medical journals, full text articles and books](#), atau masuk dalam beranda web perpustakaan ITS [BERANDA - Perpustakaan \(its.ac.id\)](#).



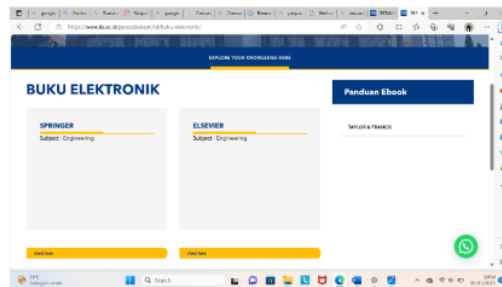
Gambar 2. 25 Tampilan Taylor&Francis E-Journal

Untuk mengakses *e-journal* Taylor&Francis, masuk pada web [Taylor & Francis Online: Peer-reviewed Journals \(tandfonline.com\)](#)

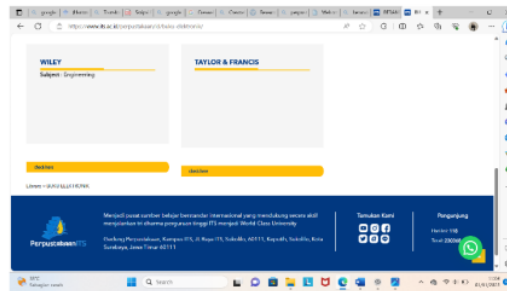
atau masuk dalam beranda web perpustakaan ITS [BERANDA - Perpustakaan \(its.ac.id\)](#).

3. *E-Book*

Cara mengakses *e-book* sama halnya dengan mengakses *e-journal*. *E-book* bisa diakses melalui web mereka masing-masing sesuai dengan nama *e-book*. Untuk aksesnya hanya bisa diakses melalui wifi ITS (area kampus). Jika ingin mengakses pada saat di luar kampus, maka harus menggunakan aplikasi OpenVPN. Untuk cara setting VPN tersebut ada tata caranya sendiri di web perpustakaan ITS. Open VPN gratis tidak berbayar, tetapi harus sudah daftar dan punya akun VPN. Setelah daftar dan sudah punya akun, mahasiswa pasti akan mendapatkan username dan password. Jadi untuk username dan password tersebut digunakan untuk masuk ke VPN. Untuk penggunaan aplikasi Open VPN ada batas waktunya juga, waktunya satu hari (24 jam). Jadi kalau sudah 24 jam digunakan, berarti waktunya sudah habis dan jika ingin menggunakan lagi harus mendaftar lagi. Untuk daftar *e-book* seperti pada gambar berikut :



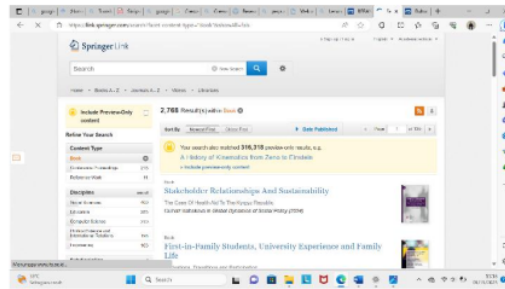
Gambar 2. 26 Daftar E-Book



Gambar 2.27 Daftar E-Book

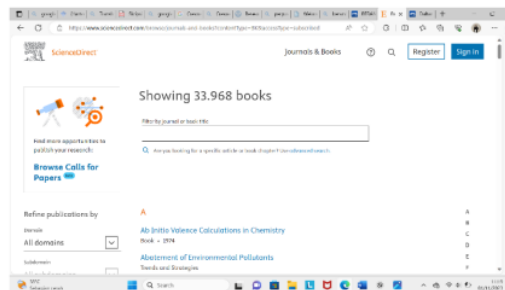
Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya memiliki beberapa *e-book* dari 4 sumber terkemuka yaitu, Springer, Elsevier/ScienceDirect, Wiley, dan Taylor&Francis. Pembelian *e-book* memiliki aturan yang bervariasi, termasuk penjualan dalam paket atau per-judul, serta per-subjek. Dalam pembelian *e-book* Springer Link, Elsevier, dan Wiley, opsi pembelian dapat dilakukan secara masal. Misalnya, untuk subjek seperti Engineering, dengan harga tertentu dan pembelian per-gendel. Pembelian hanya diberikan daftar judul tanpa opsi memilih, dan jumlah judul yang diterima mungkin lebih banyak tetapi tidak sesuai kebutuhan. Sedangkan *e-book* dari Taylor&Francis menawarkan opsi pembelian judul yang dapat dipilih, meskipun harganya cenderung lebih mahal dan pilihan judulnya lebih terbatas. Untuk beberapa file tidak dapat diunduh dan hanya dapat diakses melalui situs web dengan batasan akses. File-file seperti itu biasanya diberikan akses ke perpustakaan, sehingga mahasiswa yang

membutuhkan harus mengunjungi perpustakaan. Untuk tampilan web koleksi *e-book* Perpustakaan ITS seperti pada gambar berikut :



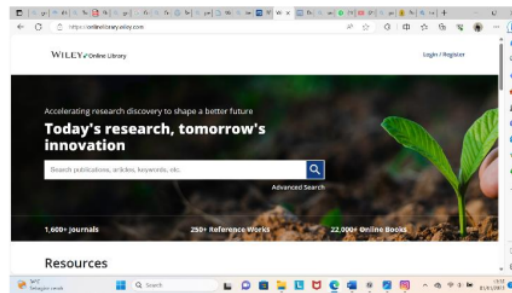
Gambar 2. 28 Tampilan SpringerLink E-Book

Untuk mengakses *e-book* Springer Link, masuk pada web [Search Results - Springer](#) atau masuk dalam beranda web perpustakaan ITS [BERANDA - Perpustakaan \(its.ac.id\)](#).



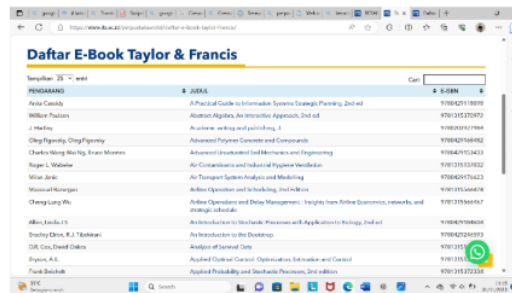
Gambar 2. 29 Tampilan Elsevier/ScienceDirect E-Book

Untuk mengakses *e-book* Elsevier/Science Direct, masuk pada web [Browse journals and books | ScienceDirect.com](#) atau masuk dalam beranda web perpustakaan ITS [BERANDA - Perpustakaan \(its.ac.id\)](#).



Gambar 2. 30 Tampilan Wiley E-Book

Untuk mengakses *e-book* Wiley, masuk pada web ⁴⁵ [Wiley Online Library | Scientific research articles, journals, books, and reference works](https://onlinelibrary.wiley.com/) atau masuk dalam beranda web perpustakaan ITS [BERANDA - Perpustakaan \(its.ac.id\)](https://beranda.perpustakaan.its.ac.id/).



Gambar 2. 31 Daftar E-Book Taylor&Francis

Untuk mengakses *e-book* Taylor&Francis, masuk pada web [Daftar E-Book Taylor & Francis - Perpustakaan \(its.ac.id\)](https://www.tandfonline.com/) atau masuk dalam beranda web perpustakaan ITS [BERANDA - Perpustakaan \(its.ac.id\)](https://beranda.perpustakaan.its.ac.id/). Perpustakaan ITS mempunyai 129 judul untuk *e-book* Taylor&Francis. Daftar tersebut bisa dilihat pada tabel ¹⁰⁷ berikut :

Tabel 2. 5 Daftar *E-Book* Taylor&Francis

PENGARANG	JUDUL	E-ISBN	SUBYEK
Anita Cassidy	A Practical Guide to Information System Strategic Planning, 2 nd ed	9780429118098	Engineering
William Pauslen	Abstract Algebra, An Interactive Approach, 2 nd ed	9782315370972	Engineering
J. Hartley	Academic Writing and Publishing, J.	9780203927984	
Oleg Figovsky, Oleg Figovsky	Advanced Polymer Concrete and Compounds	9780429168482	Engineering
Charles Wang Wai Ng, Bruce Menzies	Advanced Unsaturated Soil Mechanics and Engineering	9780429153433	Engineering
Roger L. Wabeke	Air Contaminants and Industrial Hygiene Ventilation	9781315137032	Engineering
Milan Janic	Air Transport System Analysis and Modelling	9780429176623	Engineering
Massoud Bazargan	Airline Operation and Scheduling, 2 nd Edition	9781315566474	Engineering
Cheng-Lung Wu	Airline Operations and Delay Management: Insight from Airline Economics, network, and strategic schedule	9781315566467	Management
Allen, Linda J.S	An Introduction to Stochastic Processes with Application to Biology, 2 nd ed	9780429184604	Engineering
Bradley Efron, R.J. Tibshirani	An Introduction to the Bootstrap	9780429246593	Engineering
D.R. Cox, David Oakes	Analysis of Survival Data	9781315137438	Engineering
Bryson, A.E	Applied Optimal Control: Optimization, Estimation and Control	9781315137667	Engineering
Frank Beichelt	Applied Probability and Stochastic Processes, 2 nd edition	9781315172334	Engineering
C. Ravindranath Pandian	Applied Software Risk Management	9780429135033	Management
Donald M. Kent	Applied wetlands sciences and technology, 2 nd ed	9780429148965	Engineering
Ian Milington	Artificial Intelligence for games, 3 rd ed	9781351053303	Engineering

PENGARANG	JUDUL	E-ISBN	SUBYEK
Geoffrey Boothroyd	Assembly Automation and Product Design, 2 nd ed	9780429121258	Engineering
Malin Falkenmark, Johan Rockstrom	Balancing Water for Human and Nature: The New Approach in Ecohydrology	9781849770521	
William C. Blackman Jr.	Basic hazardous waste management, 3 rd ed	9780429144134	Management
Joon B. Park, Joseph D. Bronzino.	Biomaterials Principles and Applications	9780429118197	
Williams, B.	Biostatistics: Concept and Applications for Biologists.	9781315150314	
Wai-Fa Chen, Lian Duan	Bridge Engineering Handbook, 2 nd ed, Five Volume set	9780429172212	Engineering
Rick Best, Gerard De Valence	Building Value: Pre-Design Issues	9780080500416	Engineering
Jerome C. Greyson	Carbon, Nitrogen, and Sulfur Pollutants and Their Determination in Air and Water	9781003066354	Engineering
Zalups, R.K. & Koropatnik, J.	Cellular and Molecular Biology of Metals	9780429136917	Engineering
Paul Mather, Brandt Tso	Classification Methods for Remotely Sensed Data, 2 nd edition	9780429192029	
Alder, J. and Kay, R	Coastal Planning and Management, 2 nd ed.	9781315272634	Management
Arthur A. Tracton	Coatings Technology Fundamentals, Testing, and Processing Techniques	9780429144806	Engineering
Stephen Emmit, Kirti Ruikar	Collaborative Design Management.	9780203819128	Management
Kalyan Annamalai, Ishwar K. Putri	Combustion Science and Engineering	9780429117879	Engineering
Luis F. Diaz, Clarence G. Golueke, George M. Savage, Linda L. Eggerth	Composting and Recycling Municipal Solid Waste	9781315150444	
Wendy L. Martinez, Angel R. Martinez	Computational Statistics Handbook with MATLAB, 3 rd ed	9780429168215	Engineering
John R. Hartley	Concurrent Engineering: Shortening lead times, raising quality, and lowering cost	9781315140186	Engineering

PENGARANG	JUDUL	E-ISBN	SUBYEK
Esa Uusipaikka 1	Confidence intervals in generalized regressions models	9780429148545	
George Mulamoottil, Edward A. McBean, Frank Rovers	Constructed Wetlands for the Treatment of Landfill Leachate	9781315140230	Engineering
Domy C. Adriano	Contamination of groundwaters	9781003070412	
Precht, W.F. 1	Coral Reef Restotartion: Handbook.	9780429117886	
Philippe Marcus 1	Corrosion Mechanisms in Theory and Practice, 3 rd ed	9780429143564	Engineering
Daniel S. Putler, Robert E. Krider 1	Customer and Business Analytics: Applied Data Mining for Business Decision Making Using R	9780429185687	Management
David M. Anderson 1	Design for Manufacturability, 2 nd ed	9780429285981	Engineering
Steffen Lehman, Robert Crocker 87	Designing for Zero Waste: Consumption, Technologies and the Built Environment	9780203146057	Engineering
Mark Sarkisian 1	Designing Tall Buildings: Structure as Architecture 2 nd ed	9781315714639	Engineering
Oscar Perpinan Lamigueiro 1	Displaying Time Series, Spatial, and Space-Time Data with R.	9781315108872	Engineering
Yihui Xie 1	Dynamic Documents wuth R and knitr, 2 nd edition.	9781315382487	
Abol Ardalan 1	Economic and Financial Analysis for Engineering and Project Management	9780429179877	Engineering
D. Yogi Goswami, Frank Kreith	Energy Conversion, 2 nd ed	9781315374192	Engineering
Steve Doty, Wayne C. Turner, Stephen A. Roosa	Energy Management Handbook, 9 th edition	9781003151364	Management
Keith J. Moss 1	Energy Management in Building, 2 nd ed	9780203349021	Management
Stanley E Manahan 1	Environmental Science and Technology, 2 nd ed	9780429124662	Engineering
Zacharias B. Maroulis, George D. Saravacos	Food Process Design	9780429222924	

1 PENGARANG	JUDUL	E-ISBN	SUBYEK
Vasudevan Rajaram, Faisal Zia Siddiqui, Mohd Emran Khan	From Landfill Gas To Energy: Technologies and Challenges	9780429217753	Engineering
Kathleen Sellers	Fundamentals of Hazardous Waste Site Remediation	9780203755273	
1 McCullagh P. and Nelder, J.A	Generalized Linear Models	9780203753736	Medical
1 Michael Smithson, Edgar C. Markle	Generalized Linear Models for Categorical and Continuous Limited Dependent Variables	9780429185311	Medical
1 Youngjo Lee, John A. Nelder, Yudi Pawitan	Generalized Linear Models with Random effects, 2 nd ed	9781315119953	Medical
1 Christopher B. Jones	Geographical Information Systems and Computer Cartography	9781315846231	Engineering
1 LW. Canter, R.C. Knox	Ground water pollution control	9781003069775	Engineering
1 Barney L. Capehart, Wayne C. Turner, William J. Kennedy	Guide to Energy Management, 8 th ed	9781003151982	Management
Neville A. Stanston, Alan Hedge, Karel Brookhuis	Handbook of Human Factors and Ergonomics Methods,	9780429205712	Engineering
1 John C. Riviere, Sverre Myhra	Handbook of Surface and Interface Analysis, 2 nd ed	9780429124396	Engineering
1 R. Burke	Hazardous Materials Chemistry for Emergency Responders, 3 rd edition	9780429148903	Engineering
1 Stanley A. Gelfand	Hearing: An Introduction to Psychological and Physiological Acoustic, 6 th edition	9781315154718	
1 Waksmundzka-Hajnos, M. and Sherma, J.	High Performance Liquid Chromatography in Phytochemical Analysis.	9780429145391	Medical
1 Anthony J. Spurgin	Human Reliability Assesment Theory and Practice	9780429147784	
1 Balbir S. Dhillon	Human Reliability, Error, and Human Factors in Engineering Maintenance	9780429075476	Engineering
1 Eric C. Barrett	Introduction to environmental remote sensing	9780203761038	Engineering

1 PENGARANG	JUDUL	E-ISBN	SUBYEK
David Jiles	Introduction to Magnetism and Magnetic Materials, 3 rd ed	9780429160097	Engineering
Gabor L. Hornyak, H.F. Tibbals, Joydeep Dutta, Anil Rao	Introduction to Nanoscience	9780429144899	
Ken Whitelaw	ISO 14001 Environmental Systems Handbook	9780080478807	Management
Wand, M.P. and Joes, M. C.	Kernel Smoothing	9780429170591	Engineering
Debra R. Reinhart, Timothy G. Townsend	Landfill Bioreactor Design and Operation	9780203749555	Engineering
T.H. Christensen, R. Cossu, R. Stegmann	Landfilling of Waste: Leachate	9780429082214	Engineering
Takashi Fujii, Tetsuo Fukuchi	Laser Remote Sensing	9780429135743	Engineering
Mary Ann Curran	Life-Cycle Assessment	9781003075554	
M.P. Nielsen, L.C. Hoang	Limit Analysis and Concrete Plasticity, 3 rd ed	9780429075544	Engineering
Dhillon, B. S	Maintainability, maintenance, and reliability for engineers.	9780429128219	Engineering
Robert M. Jones	Mechanics of composite materials, 2 nd ed	9781315272986	Engineering
Dankmar Bohning, Sasivimol Rattanasiri, Ronny Kuhnert	Meta Analysis of Binary Data Using Profile Likelihood.	9780429141997	
Cabrera, Elsa	Methods in Reproductive Aquaculture: Marine and Freshwater Species.	9780429126185	Engineering
John W. Dickey	Metropolitan Transportation Planning, 2 nd ed	9780203747346	Engineering
Chunling Du, Lihua Xie	Modeling and Control of Vibration in Mechanical System	9781315218069	Engineering
Okafor, Nduka	Modern Industrial Microbiology and Biotechnology. 2 nd ed	9781315147161	Engineering
Robert E. Landreth, Paul A. Rabers	Municipal Solid Waste – Problems and Solutions	9781003075639	Engineering
Mamata Mukhopadhyay	Natural Extracts using Supercritical Carbon Dioxide	9780429123832	Engineering
Amar K. Mohanty, Manjusri Misra, Lawrence T. Drzal	Natural Fibers, Biopolymers, and Biocomposites	9780429211607	Engineering

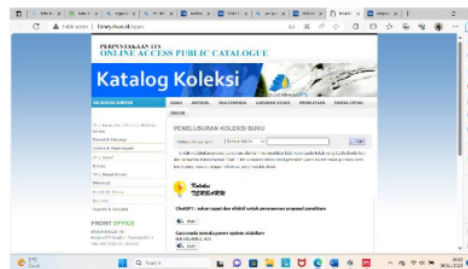
1 PENGARANG	JUDUL	E-ISBN	SUBYEK
Green, P.J., and Silverman, B. W	Nonparametric Regression and Generalized Linear Models	9780429161056	
Randall L. Eubank	Nonparametric Regression and Generalized Linear Models	9780429182679	
1 Suhas Patankar	Numerical Heat Transfer and Fluid Flow	9781315275130	Engineering
1 D. Vaughan Griffiths, I.M. Smith	Numerical Methods for Engineers, 2 nd ed	9780429149214	Engineering
1 Helen Lingard, Steve Rowlinson	Occupational Health and Safety in Construction Project Management	9780203507919	Management
1 Terry Bossomaier, Brian A. Hope	Online GIS and Spatial metadata, 2 nd ed	9780429159817	
1 Suzanne Lenhart, John T. Workman	Optimal Control Applied to Biological Models	9780429138058	
1 Naidu, D. Subbaram	Optimal Control System	9781315214429	
1 Walter Z. Tang	Physicochemical Treatment of Hazardous Wastes	9780429211225	
1 Michael Tomlinson	Pile Design and Construction Practice, 6 th ed	97800429168840	Engineering 78
1 Trigiano, R.N. and Gray, D.J.	Plant Tissue Culture, Development and Biotechnology	9780429111891	Engineering
1 Manas Chanda, Salil K. Roy	Plastics Fundamentals, Properties, and Testing	9780429140648	Engineering
1 Glen S. Kwon	Polymeric Drug Delivery Systems	9780429163494	
1 Sandra Arlinghaus	Practical handbook of Spatial Statistics	9781003067689	
1 Kole, C & A.G. Abbott	Principles and Practices of Plant Genomics 1 st ed. Vol 3: Advanced Edition	9780429062964	
1 Kalliat T. Valsaraj, Elizabeth M. Melvin	Principles of Environmental Thermodynamics and Kinetics, 4 th Edition	9780429491832	
1 Kanneth K. Humphreys	Project and cost engineers handbook, 4 th ed	9780429121425	Engineering
1 Balbir S. Dhillon	Reliability Technology, Human Error, and Quality in Health Care	9780429137242	Medical

PENGARANG	JUDUL	E-ISBN	SUBYEK
Dhilon BS	Reliability, Quality, and Safety for Engineers	9780429214134	Engineering
Qihao Weng	Remote Sensing for Sustainability	9781315371931	Engineering
Qihao Weng	Remote sensing of impervious surfaces	9780429138768	Engineering
Andre I. Khuri and John A. Cornell	Response Surfaces: Design and Analysis, 2 nd ed	9780203740774	Engineering
Martin Loosemore, John Raftery, Charles Reilly, David Higgon	Risk Management in Projects	9780203963708	Management
Duncaan C. Wyllie	Rock Slope Engineering, 5 th ed	9781315154039	Engineering
Detlef Stammer, Anny Cazenave	Satellite Altimetry Over Oceans and Land Surfaces	9781315151779	Engineering
Gabor Harsanyi	Sensors in Biomedical Applications: Fundamentals, Technology and Applications	9780429092527	Engineering
George E. Totten	Steel Heat Treatment: Equipment and Process Design	9780429115288	Engineering
George E. Totten	Steel Heat Treatment: Metallurgy and Technologies	9780429133411	Engineering
Ya-Ping Sun	Supercritical Fluid Technology in Materials Science and Engineering	9780429221811	Engineering
Robert Damelio	The Basic of Process Mapping, 2 nd edition	9780429252198	
Graham J. Williams	The Essentials of Data Science: Knowledge Discovery Using R.	9781315151458	Engineering
Cox, D.R. and Miller, H. D.	The Theory of Stochastic Processes	9780203719152	Statistic
Waksmundzka-Hajnos, M., Sherma, J., Kowalska, T.	Thin Layer Chromatography in Phytochemistry.	9780429145162	Medical
Taiichi Ohno	Toyota Production System	9780429273018	Engineering
John Black	Urban Transport System	9781351068604	Engineering
John Pichtel	Waste management practices: municipal, hazardous, and industrial, 2 nd ed	9780429103087	Management

PENGARANG	JUDUL	E-ISBN	SUBYEK
Thomas A. Salomone	What Every Engineer Should Know about Concurrent Engineering	9780203733868	Engineering
Steph Konz	Work Design: Occupational Ergonomics, 7 th Edition	9780203733714	Engineering
Elizabeth Berry	A practical approach to medical image processing	9780429195020	Engineering
Min Zhang, Bhesh Bhandari, Zhong Xiang Fang	Handbook of drying of vegetables and vegetables products	9781315152677	Engineering
Yuedong Wang	Smoothing Splines: Methods and Applications	9780429146923	Engineering

Sumber : [Daftar E-Book Taylor & Francis - Perpustakaan \(its.ac.id\)](#)

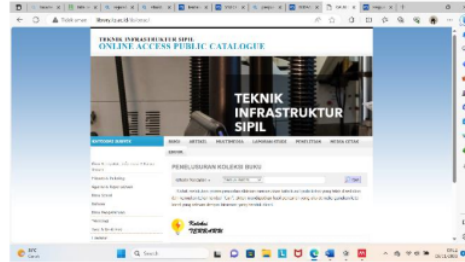
4. Katalog Perpustakaan



Gambar 2. 32 Katalog Online Perpustakaan ITS

Untuk mengakses OPAC Perpustakaan ITS, masuk pada web [KATALOG ONLINE - PERPUSTAKAAN ITS - LINSPRO](#) atau masuk pada beranda Perpustakaan ITS [BERANDA - Perpustakaan \(its.ac.id\)](#).

5. Ruang Baca Departemen



Gambar 2. 33 Katalog Online Teknik Infastruktur Sipil

Untuk mengakses OPAC Departemen Teknik Infrastruktur Sipil ITS, masuk pada web [KATALOG ONLINE - TEKNIK INFRASTRUKTUR SIPIL - LINSPRO \(its.ac.id\)](http://KATALOG ONLINE - TEKNIK INFRASTRUKTUR SIPIL - LINSPRO (its.ac.id)) atau masuk pada beranda Perpustakaan ITS [BERANDA - Perpustakaan \(its.ac.id\)](http://BERANDA - Perpustakaan (its.ac.id)).



Gambar 2. 34 Katalog Online Magister Manajemen Teknologi

Untuk mengakses OPAC Departemen Magister Manajemen Teknologi ITS, masuk pada web [KATALOG ONLINE - MAGISTER MANAJAMEN TEKNOLOGI - LINSPRO \(its.ac.id\)](http://KATALOG ONLINE - MAGISTER MANAJAMEN TEKNOLOGI - LINSPRO (its.ac.id)) atau masuk pada beranda Perpustakaan ITS [BERANDA - Perpustakaan \(its.ac.id\)](http://BERANDA - Perpustakaan (its.ac.id)).

6. Buku Baru

ID	FAKULTAS	PROGRAM	JUDUL	TINGKAT PENDIDIKAN
1	-	-	ARCHITECTURAL DESIGN	RIWAY
2	-	-	CEPHEUS	RIWAY
3	-	-	CONCRETE REINFORCEMENT AND STRUCTURE ENGINEERING	RIWAY
4	-	-	CONCRETE REINFORCEMENT TECHNIQUE	RIWAY
5	-	-	MACHINERY	RIWAY
6	-	-	DEPT. OF ARCHITECTURE DESIGN AND SPACE	RIWAY
7	-	-	URBAN PLANNING	RIWAY
8	-	-	THE STRUCTURAL DESIGN OF TALL AND SPECIAL BUILDINGS	RIWAY
9	-	-	SAFETY SYSTEMS	RIWAY
10	-	-	ANALYSIS OF STRUCTURAL AND MECHANICAL ENGINEERING	RIWAY

Gambar 2.35 Daftar Koleksi Buku Baru

Untuk mengakses koleksi buku baru, masuk pada web [BERANDA - Perpustakaan \(its.ac.id\)](http://BERANDA - Perpustakaan (its.ac.id)) lalu masuk pada menu buku baru. atau masuk pada beranda Perpustakaan ITS [BERANDA - Perpustakaan \(its.ac.id\)](http://BERANDA - Perpustakaan (its.ac.id)).

2.5 Layanan dan Fasilitas ²⁵Perpustakaan ITS

²⁵Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember juga mempunyai layanan dan fasilitas yang disediakan di perpustakaan yaitu :

1. Koleksi yang beragam : Perpustakaan ITS memiliki koleksi buku, jurnal, majalah, dan publikasi ilmiah yang terus diperbarui. Mahasiswa dan dosen dapat mengakses berbagai bidang ilmu, termasuk ilmu pengetahuan, teknik, bisnis, seni, dan humaniora. Selain itu, perpustakaan juga menyediakan akses ke sumber daya digital, seperti database elektronik, e-book, dan jurnal online, yang memudahkan pengguna untuk mengakses informasi secara cepat dan efisien.

2. Ruang belajar yang luas dan nyaman : Untuk menunjang pembelajaran dan kolaborasi, perpustakaan ITS menyediakan beberapa ruang studi yang nyaman. Terdapat ruang baca individu, ruang kelompok, dan *cafe hotspot* yang dapat digunakan oleh civitas akademika ITS secara gratis. Ruang studi dilengkapi dengan meja, kursi, akses listrik, dan akses Wifi sehingga dapat digunakan secara maksimal untuk meningkatkan produktivitas.
3. Layanan referensi dan bantuan penelitian : Staf perpustakaan siap memberikan bantuan dan dukungan bagi civitas akademika yang melakukan penelitian. Layanan perpustakaan akan membantu peneliti menemukan sumber daya yang relevan, dan menggunakan perangkat lunak yang telah disediakan.
4. Layanan print gratis : Sebagai fasilitas tambahan yang menunjang pembelajaran di ITS, perpustakaan menyediakan fasilitas untuk mencetak dokumen yang dibutuhkan oleh civitas akademika ITS. Pengguna hanya perlu membawa kertas sendiri dan langsung dapat mencetak dokumen secara gratis. Layanan ini dapat diakses di Lantai 5 Perpustakaan ITS.
5. **Layanan Corner** : Sebuah sarana informasi yang dibentuk melalui kerja sama ITS dengan empat lembaga. Ruangan pada corner dilengkapi dengan koleksi buku, DVD beserta DVD player, televisi berwarna, dan unit perangkat komputer untuk mengakses Internet. Di dalam corner juga menawarkan berbagai kegiatan seperti diskusi interaktif, seminar, serta workshop yang diadakan secara

rutin dan bisa dihadiri oleh civitas akademika ITS maupun masyarakat umum.

6. ¹ Layanan digital : Merupakan fasilitas yang disediakan oleh perpustakaan ITS, dapat diakses secara digital. Terdapat panduan untuk mengupload Tugas Akhir secara mandiri, katalog online yang memuat sepuluh kategori meliputi Ilmu Komputer, Informasi, dan Karya Umum, Filosofi dan psikologi, dan lain sebagainya. Pada layanan ini juga memfasilitasi mahasiswa yang ingin mendaftar sebagai anggota secara online, serta menyediakan e-journal yang berasal dari 9 sumber terkemuka seperti IEEE, ASCE, ASME, dan lain-lain. Juga e-book yang bersumber dari springer link dan wiley.

Tabel 2. 6 Fasilitas Perpustakaan ITS

LOKASI	FASILITAS
Lantai 1	⁷⁹ <ol style="list-style-type: none"> 1. Kafetaria 2. Meja Infomasi 3. Loker 4. Layanan Teknologi Informasi 5. Pengolahan 6. Divisi Pengadaan
Lantai 2	¹ <ol style="list-style-type: none"> 1. Ruang Seminar 2. Ruang Rapat Bibliotek 3. Ruang Belajar Papyrus 4. Area Belajar 5. Mushola
Lantai 3	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mushola 2. Sampoerna Corner 3. IDIS Corner

LOKASI	FASILITAS
	4. Cafe Hotspot 5. Layanan Majalah 6. Layanan Referensi 7. SNI Corner 8. Layanan Internet 9. Layanan Cetak 10. Rental Komputer
Lantai 4	1. Multimedia 2. Teater Mini 3. Tandon 4. IKOMA Corner
Lantai 5	1. Layanan Sirkulasi 2. Layanan Cetak 3. PLN Corner

Sumber : [FASILITAS PERPUSTAKAAN - Perpustakaan \(its.ac.id\)](#)

2.6 Tata Tertib Perpustakaan ITS Surabaya

2.6.1 Jam Buka Perpustakaan ITS Surabaya

1. Kuliah ¹Normal
 - Senin – Kamis : 07.30 – 19.00
 - Jumat : 08.30 – 19.00
 - Sabtu : 09.00 – 13.00
 - Minggu : Tutup
2. Kuliah Libur
 - Senin – Kamis : 07.30 – 16.00
 - Jumat : 08.30 – 16.00

Sabtu – Minggu : Tutup

2.6.2 Keanggotaan

Seluruh pengguna perpustakaan yang terdaftar sebagai civitas akademika ITS (mahasiswa, dosen, dan karyawan) maupun non-civitas akademika ITS wajib mendaftarkan diri menjadi anggota perpustakaan agar dapat memanfaatkan layanan perpustakaan ITS

1. Anggota Reguler

Anggota reguler adalah anggota perpustakaan yang berasal dari civitas akademika ITS yaitu mahasiswa, dosen, dan karyawan. Pendaftaran anggota reguler tidak dikenakan biaya (gratis) dengan masa berlaku anggota yang sama untuk mahasiswa. Sedangkan untuk dosen dan karyawan dikenakan biaya pendaftaran Rp. 20.000,- (dua puluh ribu rupiah) dengan masa berlaku selama dua tahun dan dapat diperpanjang setiap 2 tahun sekali dengan kartu anggota yang sama.

2. Anggota Luar Biasa

Anggota luar biasa adalah anggota perpustakaan yang berasal dari non civitas akademika ITS yaitu mahasiswa, dosen, dan karyawan perguruan tinggi lain atau Masyarakat umum. Untuk pendaftaran anggota luar biasa dikenakan sebagai berikut :

Tabel 2. 7 Biaya Pendaftaran Anggota Luar Biasa Perpustakaan ITS

Biaya Pendaftaran	Masa berlaku
Rp 5.000,-	1 hari 5
Rp 15.000,-	1 minggu atau 6 hari
Rp 40.000,-	3 bulan 5
Rp 60.000,-	1 semester atau 6 bulan
Rp 100.000,-	1 tahun atau 12 bulan

Sumber : [Tata Tertib Perpustakaan ITS](#)

5 Untuk anggota luar biasa fasilitas yang didapatkan hanya membaca koleksi di tempat dan fotokopi saja (tidak boleh meminjam koleksi untuk dibawa pulang)

3. Kartu Anggota Super

Anggota kartu super adalah anggota yang berasal dari anggota FPPTI (Forum Perpustakaan Perguruan Tinggi Indonesia) yang telah mempunyai kartu super. Untuk mendapatkan kartu super dikenakan biaya sebesar Rp. 5000,- (lima ribu rupiah). Kartu super dapat diperoleh disemua perpustakaan anggota FPPTI. Kartu super hanya berfungsi sebagai pengganti surat pengantar.

5 4. Anggota Kartu Sakti

Anggota kartu sakti adalah anggota yang berasal dari Perguruan Tinggi Negeri Anggota Forum Komunikasi Perpustakaan Perguruan Tinggi Negeri (FKP2T). Untuk pembuatan kartu sakti dikenakan biaya Rp 15.000,- (lima belas ribu rupiah) berlaku

selama tiga bulan. Fasilitas yang didapatkan untuk anggota kartu sakti hanya membaca koleksi di tempat dan fotokopi saja (tidak boleh meminjam koleksi untuk dibawa pulang)

HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Penelitian ini berfokus pada bagaimana manajemen sumber daya digital (*repository*, *e-journal*, dan *e-book*) pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya. Sebagaimana data yang telah diperoleh dari hasil wawancara dan observasi di lapangan. Wawancara dilakukan secara langsung pada tanggal 14 November 2023 di Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya dengan petugas perpustakaan. Wawancara dengan pengguna perpustakaan dilakukan via WhatsApp pada tanggal 15 Desember 2023, karena menurut peneliti pengguna tersebut aktif pada penggunaan sumber daya digital perpustakaan. Wawancara dilakukan oleh beberapa informan yang telah ditentukan oleh peneliti yaitu Supervisor Senior Bidang Pengembangan Digital, Pengelola Instalasi Teknologi Informasi, Pustakawan Penyelia, Pustakawan Madya, Pustakawan Muda, dan dengan pengguna aktif Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.

3.1 Hasil Penelitian dan Pembahasan

3.1.1 Proses Seleksi Repository, E-Journal, dan E-Book

Repository Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya terdapat karya sivitas akademika. Saat ini yang paling banyak diunggah di repository yaitu karya Skripsi, Thesis, Disertasi, Kerja

Paktek, Karya Dosen, Buku, dan lainnya. Seperti yang dikatakan oleh informan Edy Suprayitno, SS, M.HUM sebagai Kepala Perpustakaan :

“isi dari repository hanya tugas akhir dari mahasiswa atau karya dosen, seperti skripsi, thesis, disertasi. Perpustakaan menerima tugas akhir tersebut setahun dua kali pada masa sebelum yudisium. Mahasiswa wajib menyerahkan tugas akhirnya sebelum masa wisuda.” (Wawancara, 12 Desember 2023)

Proses seleksi *repository* dapat melibatkan beberapa tahapan khusus yang harus dilakukan oleh petugas perpustakaan. Petugas akan menyeleksi Tugas Akhir sebelum tervalidasi pada *repository* perpustakaan. Berdasarkan hasil wawancara menurut informan Davi Wahyuni, S.Sos sebagai Supervisor Senior Bidang Pengembangan Digital mengatakan :

“Jadi, kami menyeleksi melihat dari NRP nya yang di daftarkan. NRP semester awal atau NRP semester akhir. Jika tujuannya untuk upload mandiri baru kami aktivasi. Jika sudah aktivasi mereka bisa login sendiri, bisa unggah tugas akhirnya masing-masing. Untuk ketentuan file dari kami adalah file pdf, tidak perlu di watermark, tidak perlu dikunci. Jika ada yang salah kirim word, itu pasti akan kami kembalikan atau kadang kami sendiri yang merubah dalam bentuk pdf. Kemudian petugas verifikasi file nya mulai dari cover sampai hal terakhir harus ada dan dijadikan dalam satu file. Jika sudah baru kami isi cek metadatanya seperti nama pengarang, nama dosen, abstrak, dan lainnya. Kalau sudah selesai baru bisa di onlinekan.” (Wawancara, 14 November 2023)

Sedangkan menurut informan Tondo Indra Nyata sebagai Pengelola Instalasi Teknologi Informasi mengatakan :

“Kalau proses seleksi repository itu biasanya dari petugas perpustakaan sendiri. Karena karya sivitas akademik yang diunggah di repository itu mahasiswa sendiri. Untuk menyeleksi tugas akhir yang akan diunggah pada repository itu pengecekan file-filenya, file nya harus lengkap dari halaman awal sampai akhir, termasuk lampiran. Jika ada kesalahan petugas langsung menghubungi mahasiswanya.” (Wawancara, 14 November 2023)

Menurut informan Dwi Kurnia P sebagai Pustakawan

Penyelia mengatakan :

“Kalau untuk repository ga banyak proses seleksi, karena repository itu di unggah mandiri oleh mahasiswanya langsung. Petugas hanya memeriksa saja beberapa file-filenya. Karena file yang akan diunggah di repository harus lengkap dari halaman cover sampai akhir. Jika tidak ada file yang belum lengkap, biasanya petugas menghubungi mahasiswa tersebut agar bisa dilengkapi. Setelah itu, jika menurut petugas semua sudah benar dan sesuai aturan baru bisa di verifikasi.” (Wawancara, 14 November 2023)

Menurut informan Eko Budi Raharjo, S.Sos sebagai

Pustakawan Madya mengatakan :

“... Repository itu hanya untuk unggahan jurnal, buku atau tugas akhir dari mahasiswa atau dosen. Di perpustakaan ITS, mahasiswa melakukan unggah mandiri tugas akhirnya di repository. Petugas hanya mengecek beberapa aturan. Jika sudah di cek dan dirasa sudah benar, maka petugas hanya memverifikasi.” (Wawancara, 14 November 2023)

Menurut Informan Agus Setiawam, S.E sebagai Pustakawan

Muda mengatakan :

“Repository itu kebanyakan isinya tugas akhir dari mahasiswa ya, jadi mahasiswa itu mengunggah sendiri tugas akhirnya dengan panduan yang sudah di cantumkan. Petugas melakukan seleksi hanya memastikan bahwa file-file yang akan di unggah itu benar semua. Jika ada yang salah, maka dikembalikan dahulu agar dibetulkan.” (Wawancara, 14 November 2023)

¹¹ Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember

Surabaya memiliki e-journal dan e-book dari beberapa sumber

³ ternama. *E-journal* dan *e-book* tersebut dilanggan oleh perpustakaan

dengan melanggan. Menurut informan Edy Suprayitno, SS, M.HUM

sebagai Kepala Perpustakaan mengatakan :

“E-journal dan e-book itu kita berbasis kebutuhan tiap tahun. Kita evaluasi apakah penggunaannya bisa maksimal, kalau memang maksimal dan efisien kita teruskan. Dan yang terakhir tergantung dananya, kalau dananya cukup kita teruskan atau bahkan kita menambah yang baru. Kalau tidak efektif atau tidak efisien, kita hapus. Prosesnya itu usulan dari user secara online maupun online. Usulan online melalui google form dari perpustakaan sendiri, atau dalam bentuk excel kemudia dikirim ke pusat.” (Wawancara 12 Desember 2023)

Sedangkan menurut informan Davi Wahyuni, S.Sos sebagai

Supervisor Senior Bidang Pengembangan Digital mengatakan :

“E-journal sifatnya per subjek. Kalau e-journal rata-rata bisa di download, cuman karna kebanyakan artikel yang disediakan dalam satu paket, akhirnya kami memilih berdasarkan subjek itu saja.” (Wawancara, 14 November 2023)

“... Untuk e-book kami mengutamakan dari silabus dulu, kami memilih daftar judul dari silabus di tiap departemen. Karena beberapa departemen itu silabusnya belum terupdate, sehingga kemarin itu kami merubah seleksi e-book dengan cara mengumpulkan usulan. Kami mengirim email ke tiap-tiap departemen untuk mengisi form usulan, dan dari judul yang masuk itu kami pilah-pilah berdasarkan penerbitnya.” (Wawancara, 14 November 2023)

Menurut informan Tondo Indra Nyata sebagai Pengelola

Instalasi Teknologi Informasi mengatakan :

“... Kalau e-journal dan e-book itu usulan dari sivitas akademika.” (Wawancara, 14 November 2023)

Sedangkan menurut informan Dwi Kurnia P sebagai Pustakawan

Penyelia mengatakan :

“E-book dan e-journal kita beli, jadi untuk proses seleksi hanya dari subjek yang kita pilih sesuai dengan kebutuhan kita saja.” (Wawancara 14, November 2023)

Menurut informan Eko Budi Raharjo, S.Sos sebagai Pustakawan

Madya mengatakan :

“E-journal dan e-book kita melanggan dengan membeli per judul atau per subjek, biasanya untuk proses seleksi ini dilakukan oleh bagian pengadaan.” (Wawancara, 14 November 2023)

Menurut informan Agus Setiawan, S.E sebagai Pustakawan

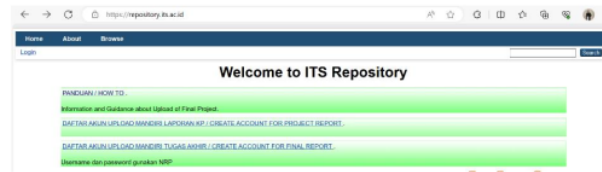
Muda mengatakan:

“... Kalau e-journal dan e-book kita hanya menyeleksi berdasarkan subjek saja. Karena untuk e-journal dan e-book kita membeli.” (Wawancara, 14 November 2023)

Berdasarkan hasil wawancara yang dapat disimpulkan, informasi yang diberikan oleh perpustakaan harus relevan dan sesuai dengan kebutuhan pengguna, sehingga sebelum disediakan, informasi tersebut harus melewati proses seleksi. Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya melakukan proses seleksi untuk repository, e-journal, dan e-book.

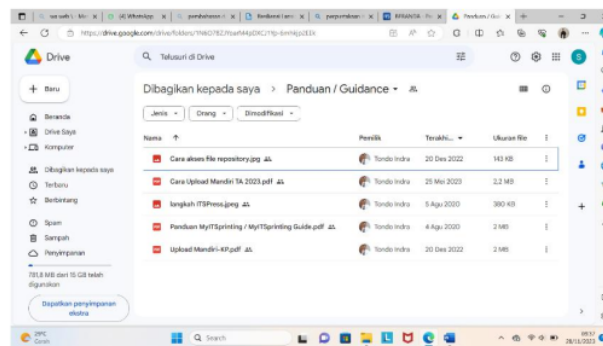
1. Repository

Repository Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya berisi karya ilmiah sivitas akademika Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) baik dari dosen maupun dari mahasiswa. Tetapi kebanyakan isi dari repository Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya berisi tugas akhir dari mahasiswa S1 berupa Skripsi, S2 berupa Thesis, S3 berupa Disertasi dan Vokasi berupa Laporan Akhir. Pengunggahan tugas akhir mahasiswa dilakukan secara mandiri, pada halaman awal repository [Welcome to ITS Repository - ITS Repository](#) seperti pada gambar berikut



Gambar 3.1 Repository ITS

Pada link tersebut terdapat panduan dan daftar akun untuk unggah mandiri laporan Kerja Praktik atau Tugas Akhir. Tampilan link untuk panduan langsung mengarah ke google drive seperti pada gambar berikut :



Gambar 3.2 File Panduan Upload ke Repository

File dalam google drive tersebut terdapat file untuk cara Akses File *Repository*, Cara Upload Mandiri TA, Langkah ITSPress, Panduan MyITSprinting/MyITSprinting Guide, Upload Mandiri KP.

Setelah mahasiswa mengunggah tugas akhirnya pada *repository*, petugas akan melakukan seleksi sebelum divalidasi. Untuk proses seleksi tersebut terdapat beberapa tahapan yang harus dicek, diantaranya :

1. Seleksi Berdasarkan NRP dan Semester

Penggunaan NRP sebagai kriteria seleksi memberikan cara yang sistematis untuk mengidentifikasi mahasiswa dan untuk pemilihan antara semester awal atau semester akhir dapat memperlihatkan fokus pada tingkat kemajuan mahasiswa.

2. Format dan Persyaratan File

Petugas akan cek terlebih dahulu file-file yang diunggah lengkap atau belum lengkap. Petugas memastikan bahwa file yang akan diunggah semuanya lengkap dari halaman cover sampai akhir (termasuk lampiran). Menentukan format file PDF membantu menjaga konsistensi dan kemudahan pengolahan dokumen. Petugas juga memastikan bahwa lembar pengesahan yang terdapat tanda tangan pimpinan Perguruan Tinggi. Jika belum lengkap petugas akan menghubungi mahasiswa agar di benarkan terlebih dahulu agar tugas akhir yang akan diunggah sesuai dengan aturan yang ada.

3. Penanganan File Word Yang Salah

Kebijakan jika ada mahasiswa yang salah dalam mengunggah file, maka petugas akan mengembalikan file word yang salah atau petugas sendiri yang mengonversinya ke format PDF menunjukkan adanya standar kualitas yang harus di penuhi.

4. Proses Verifikasi Dokumen

Tahap verifikasi dokumen dari cover hingga halaman terakhir (termasuk lampiran) menekankan pentingnya keseluruhan tugas akhir sebagai satu kesatuan. Pengisian metadata seperti nama

pengarang, nama dosen, abstrak, dan lainnya, menjadi langkah kritis untuk mendokumentasikan informasi yang diperlukan.

5. Ketelitian dan Konsistensi

Proses cek metadata dan verifikasi menunjukkan tingkat ketelitian yang diinginkan dalam mengelola dokumen akademis. Konsistensi dalam penerapan aturan dan prosedur membantu menciptakan lingkungan yang adil.

Konten yang telah divalidasi, membutuhkan waktu 2 tahun agar bisa *open access*. Penentuan tanggal berdasarkan masa wisuda mahasiswa tersebut. Misalnya mahasiswa wisuda pada tanggal 23 September 2023, masa berlakunya dikenakan di bulan tersebut, lalu dibuka di bulan berikutnya. Jadi, pembukaan link tersebut di tanggal 1 Oktober 2025.

2. *E-Journal* dan *E-Book*

¹¹ Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya memiliki *e-journal* dan *e-book* yang berasal dari sumber ternama diantaranya :

- a. *E-Journal* : ⁷³ ASCE (American Society of Civil Engineers), ASME (The American Society of Mechanical Engineers), WILEY, Springer Link, Emerald Insight, Nature International Weekly Journal of Science, IEEE Advancing Technology for Humanity, Science Direct, Taylor&Francis.

- b. *E-Book* : Springer Link (dengan Subject : Engineering), WILEY, (dengan Subject : Engineering), ELSEVIER (dengan Subject : Engineering), Taylor&Francis.

Untuk proses seleksi *e-journal* dan *e-book* ada beberapa tahapan yang harus di cek, diantaranya :

1. Berbasis Kebutuhan Tahunan

Pernyataan awal menyebutkan bahwa pengelolaan *e-journal* dan *e-book* didasarkan pada kebutuhan tiap tahun.

2. Evaluasi Penggunaan

Pernyataan selanjutnya menyebutkan adanya evaluasi terhadap penggunaan *e-journal* dan *e-book*. Evaluasi ini penting untuk menilai sejauh mana sumber daya tersebut dimanfaatkan oleh pengguna.

3. Tergantung Pada Anggaran

Keputusan akhir juga dipengaruhi oleh ketersediaan dana. Jika dana cukup, perpustakaan akan melanjutkan atau bahkan menambah sumber daya yang baru. Hal ini menunjukkan bahwa keberlanjutan layanan *e-journal* dan *e-book* tidak hanya bergantung pada manfaat yang diberikan, tetapi juga pada ketersediaan anggaran.

4. Seleksi *E-Journal* Berdasarkan Subjek

Pernyataan tersebut menekankan bahwa *e-journal* memiliki sifat yang terfokus pada subjek atau topik tertentu. Disini

Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember membeli subjek 'Engineering'. Hal ini mencerminkan pendekatan spesifik untuk menyediakan sumber daya informasi secara lebih terorganisir dan relevan dengan kebutuhan pengguna.

5. Seleksi *E-Book* Berdasarkan Usulan dan Keterlibatan Departemen Dalam Seleksi

Dulu Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya memilih *e-book* berdasarkan silabus memberikan dasar yang kuat untuk menentukan relevansi dan kebutuhan akademis mahasiswa. Karena beberapa departemen silabusnya belum ada perkembangan maka perpustakaan merubah seleksi *e-book* dengan cara mengumpulkan usulan. Penggunaan formulir usulan dan pengumpulan masukan dari departemen menunjukkan partisipasi dan kontribusi dari berbagai pihak dalam pemilihan materi pembelajaran. Keterlibatan departemen dalam seleksi yaitu mengirim email ke departemen untuk mengisi formulir usulan menunjukkan kerja sama antar unit di institusi. Keterlibatan departemen ini membantu memastikan representasi yang lebih baik dari kebutuhan spesifik masing-masing bidang studi.

3.1.2 Proses Akuisisi Repository, E-Journal, dan E-Book

⁷ Repository Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya berisi karya sivitas akademik seperti Tugas Akhir, Skripsi, Thesis, dan Disertasi dari mahasiswa ataupun dosen. ³ Di Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya karya tersebut harus di upload secara mandiri oleh mahasiswa sebelum masa yudisium, dan petugas perpustakaan akan memvalidasi file tersebut dengan harapan semua file sudah sesuai dengan aturan perpustakaan. Seperti yang dikatakan oleh informan Edy Suprayitno, SS, M.HUM sebagai Kepala Perpustakaan :

“...Mahasiswa harus mengumpulkan tugas akhirnya sebelum masa yudisium. Mahasiswa wajib mengunggah mandiri tugas akhirnya pada repository, untuk panduannya sudah tertera pada web perpustakaan ITS, mereka bisa melihat dari situ. Setelah mereka sudah mengunggah sesuai dengan aturan, petugas perpustakaan akan mengecek terlebih dahulu sebelum memvalidasi.”
(Wawancara 12 Desember 2023)

Menurut informan Davi Wahyuni, S.Sos sebagai Supervisor Senior Bidang Pengembangan Digital mengatakan :

“Repository ini dari mahasiswa, mahasiswa yang mengunggah, kami petugas nya tinggal memverifikasi dan menerima saja.”
(Wawancara, 14 November 2023)

Menurut informan Tondo Indra Nyata sebagai Pengelola Instalasi Teknologi Informasi mengatakan :

“Repository dari mahasiswa, mereka yang mengunggah kami yang memvalidasi apakah sudah benar atau tidak file-file yang akan di unggah.” (Wawancara, 14 November 2023)

Menurut informan Dwi Kurnia P sebagai Pustakawan Penyelia mengatakan :

“Repository kebanyakan itu tugas akhir dari mahasiswa, karena di perpustakaan ITS mahasiswa diwajibkan untuk mengunggah

mandiri tugas akhirnya. Perpustakaan hanya memvalidasi dan akan menerima file tersebut jika sudah benar.” (Wawancara, 14 November 2023)

Menurut informan Eko Budi Raharjo, S.Sos sebagai Pustakawan

Madya mengatakan :

“Untuk repositori dari mahasiswa. Jadi mahasiswa wajib menyerahkan tugas akhir. Dan petugas akan memvalidasi dan menerima tugas akhir tersebut jika sudah benar.” (Wawancara, 14 November 2023)

Menurut informan Agus Setiawan, S.E sebagai Pustakawan Muda

mengatakan :

“Kalau repository itu dari mahasiswa yang mengunggah mandiri, kalau mahasiswa sudah mengunggah tugas akhirnya, lalu petugas akan cek dan validasi jika file nya sudah benar dan sesuai dengan ketentuan. Perpustakaan tinggal menerima file tersebut aja.” (Wawancara, 14 November 2023)

Berdasarkan hasil wawancara tersebut dapat disimpulkan bahwasannya isi *repository* dari ¹¹ Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember kebanyakan adalah tugas akhir dari mahasiswa. Untuk proses akuisisi *repository*, perpustakaan melibatkan mahasiswa dan petugas hanya bertugas untuk memverifikasi dan menerima. Berikut adalah beberapa poin pembahasan terkait hasil wawancara tersebut :

1. Partisipasi Mahasiswa ITS

Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya melibatkan mahasiswa dalam mengunggah konten ke *repository* menunjukkan keaktifan dan partisipasi dari sumber daya utama, yaitu mahasiswa.

2. Pemilihan Verifikasi oleh Petugas Perpustakaan

Pemilihan untuk memverifikasi dan menerima file oleh petugas menunjukkan adanya kontrol kualitas dan upaya untuk memastikan bahwa file yang diunggah memenuhi standart tertentu.

Mahasiswa diharuskan untuk mengunggah tugas akhir secara mandiri ke dalam *repository*, lalu petugas menerima dan memvalidasi tugas akhir tersebut dengan catatan file harus lengkap tidak boleh ada yang kurang, jika ada tanda tangan harus ada tanda tangannya dulu, dan file harus berbentuk pdf.

E-journal dan *e-book* juga melakukan proses akuisisi atau pengadaan yang melibatkan beberapa tahapan yang sesuai dengan kebijakan dan prosedur dari ³ Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya. Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya memiliki koleksi ⁵⁴ *e-journal* dan *e-book* yang ³ dilanggan. Seperti pada wawancara dengan informan Edy Suprayitno, SS, M.HUM sebagai Kepala Perpustakaan mengatakan :

“E-journal dan e-book koleksi kami itu kami melanggan selamanya. Untuk pembeliannya melalui pusat atau UKPBJ, perpustakaan hanya mengusulkan.” (Wawancara, 12 Deseember 2023)

Menurut informan Davi Wahyuni S,Sos sebagai Supervisor Senior Bidang Pengembangan Digital mengatakan :

“E-book dan e-journal itu kita terima jadi. Yang mengadakan pembelian itu pusat (UKPBJ). Selama pusat sudah membelikan ya sudah diterima oleh perpustakaan. Penerimaannya itu web nya penerbit bisa di akses, jadi bagaimana cara loginnya, passwordnya apa, kalau sudah deal berarti webnya sudah bisa diakses.” (Wawancara, 14 November 2023)

Menurut informan Tondo Indra Nyata sebagai Pengelola Instalasi Teknologi Informasi mengatakan :

“untuk e-journal dan e-book itu beli, yang beli bukan perpustakaan, tapi dari pusat (UKPBJ).” (Wawancara, 14 November 2023)

Menurut informan Dwi Kurnia P sebagai Pustakawan Penyelia mengatakan :

“E-journal dan e-book itu kita beli, yang membeli itu bukan perpustakaan tapi pusat (UKPBJ).” (Wawancara. 14 November 2023)

Menurut informan Eko Budi Raharjo, S.Sos sebagai Pustakawan Madya mengatakan :

“E-journal dan e-book perpustakaan hanya menerima saja, karena itu beli. Dan pembelian itu langsung dari pusat (UKPBJ). Untuk mengaksesnya juga bisa langsung dari web perpustakaan ITS.” (Wawancara, 14 November 2023)

Menurut informan Agus Setiawan, S.E sebagai Pustakawan Muda mengatakan :

“... E-journal dan e-book itu dilanggan oleh perpustakaan. Jadi belinya ke penerbitnya. Dan mengaksesnya bisa lewat webnya perpustakaan ITS.” (Wawancara, 14 November 2023)

Berdasarkan hasil wawancara dengan informan mengenai proses pengadaan atau akuisisi *e-journal* dan *e-book* melakukan pembelian melalui agen (*Subscription Agent*). Pengadaan dan akuisisi menggunakan metode ini dilakukan dengan memesan *e-resources* melalui *subscription agency* atau perantara yang akan berinteraksi secara langsung dengan penerbit (Andayani, 2014). Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya melakukan pembelian *e-resources e-journal* dan *e-book* melalui pusat, dimana pusat tersebut

akan memesankan langsung ke penerbit. Berikut beberapa point sebagai pembahasan :

1. Proses Pembelian oleh UKPBJ

UKPBJ adalah Unit Kerja Pelayanan Barang dan Jasa. Keterlibatan UKPBJ menunjukkan bahwa proses pembelian dilakukan melalui mekanisme yang terorganisir dan sesuai dengan prosedur barang dan jasa. Tetapi, juga diperlukannya koordinasi antara UKPBJ dan perpustakaan untuk memastikan bahwa sumber daya yang dibeli memenuhi kebutuhan akademis dan kurikulum institusi.

2. Penerimaan oleh Perpustakaan

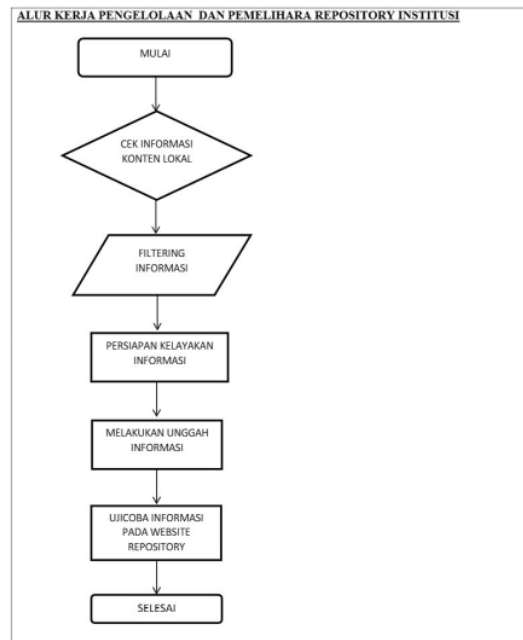
Prosedur penerimaan yang mencakup aspek akses web menunjukkan bahwa perpustakaan memiliki tanggung jawab untuk mengelola dan memastikan ketersediaan sumber daya digital

3. Akses ke Web Penerbit

Kemampuan untuk mengakses web penerbit membantu memastikan bahwa perpustakaan dapat melacak dan mengelola sumber daya digital dengan efisien. Bagi pengguna Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya, bisa mengakses web penerbit *e-journal* dan *e-book* dari web beranda perpustakaan [BERANDA - Perpustakaan \(its.ac.id\)](http://BERANDA - Perpustakaan (its.ac.id)).

3.1.3 Proses Pengelolaan Penyimpanan *Repository*, *E-Journal*, dan *E-Book*

Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya juga melakukan pengelolaan penyimpanan pada *repository*, *e-journal*, dan *e-book*. Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya memiliki SOP Pengelolaan dan Penyimpanan *Repository* dengan flowchart sebagai berikut :



Gambar 3.3 Flowchart SOP Pengelolaan dan Pemeliharaan Repository Institusi

Pengelolaan penyimpanan *repository* otomatis langsung dalam sistem dan dilakukan secara online. Seperti yang dikatakan oleh informan Edy Suprayitno, SS, S.HUM sebagai Kepala Perpustakaan :

“...Repository otomatis langsung dalam sistem, bahkan ketika mahasiswa dan dosen upload itu sudah tersimpan cuman belum di akses secara umum. Jadi yang bisa akses itu cuman petugas perpustakaan. Ketika mereka sudah upload petugas akan entry data terlebih dahulu, setelah itu baru bisa di akses.” (Wawancara, 12 Desember 2023)

Menurut wawancara dengan informan Davi Wahyuni, S.Sos sebagai Supervisor Senior Bidang Pengembangan Digital mengatakan :

“Kalau repository software nya ini online semacam cloud, khusus untuk repository. Untuk proses penyimpanannya atau memasukkannya ke repository ada 2 cara, yaitu yang pertama mahasiswa unggah mandiri, yang ke dua petugas perpustakaan yang unggah. Kalau petugas yang unggah itu tugas akhir mahasiswa yang dulu-dulu, jadi prosesnya di scan dulu lalu di unggah ke repository” (Wawancara, 14 November 2023)

“Untuk e-journal dulu kita sempat mendownload tapi kemudian berhenti karena ternyata dari pihak penerbit itu tidak mengizinkan untuk di download. Dulu sempat di coding, tapi ternyata dari pihak penerbit tidak mengizinkan, sehingga saat ini kami tidak punya arsip untuk e-journalnya, murni dari web nya itu saja. Untuk e-book masih kita download, e-journal sudah tidak memungkinkan karena tidak ada tenaganya.” (Wawancara, 14 November 2023)

Menurut informan Tondo Indra Nyata sebagai Pengelola Instalasi Teknologi Informasi mengatakan :

“Repository langsung di upload di website, karena sekarang kan menggunakan e-prints. Untuk proses penyimpanan itu mahasiswa unggah sendiri. Kalau e-journal dan e-book itu semuanya online dari vendor, perpustakaan tidak ada penyimpanan khusus” (Wawancara, 14 November 2023)

Menurut informan Dwi Kurnia P sebagai Pustakawan Penyelia mengatakan :

“Penyimpanan repository, e-journal, dan e-book online semua. Kalau pengolahan repository cuman pengecekan metadata yang diunggah oleh mahasiswa itu benar atau tidak oleh petugas. Kalau e-journal dan e-book penyimpanannya hanya di web saja.” (Wawancara, 14 November 2023)

Menurut informan Eko Budi Raharjo, S.Sos sebagai Pustakawan Madya mengatakan :

“Repository perpustakaan ITS langsung cek di webnya perpustakaan ITS. Untuk pengolahannya, mahasiswa unggah mandiri tugas akhirnya, untuk panduannya udah ada di webnya

perpustakaan. Lalu petugas akan memvalidasi dengan memilah datanya dulu, untuk penulisan judul, penulisan nama pengarang, penulisan nama pembimbing, itu ada aturannya. Kalau pengarang, depannya ditandai dengan NIM (mahasiswa), kalau dosen menggunakan NIDN. Setelah itu baru nanti kita deposit tapi belum kita publish. Setelah itu mengecek file tersebut apakah sudah benar atau belum, jika belum sesuai dengan peraturan maka petugas akan menghubungi mahasiswa tersebut agar dibenarkan terlebih dahulu. Jika sudah sesuai maka petugas akan verifikasi.” (Wawancara, 14 November 2023)

“Kalau e-journal dan e-book penyimpanannya online hanya di web itu saja. Untuk akses penerbit dan judulnya pengguna bisa buka di web nya perpustakaan ITS.” (Wawancara, 14 November 2023)

Menurut informan Agus Setiawan, S.E sebagai Pustakawan Muda mengatakan :

“Pengelolaan repository dikelola sesuai dengan aturan yang ada, dalam artian pengelolaan kita harus memvalidasi filenya sudah benar atau belum yang sudah diunggah oleh mahasiswa. Kalau belum sesuai atau filenya masih ada yang kurang itu kita kembalikan ke mahasiswa. Kalau e-journal dan e-book sementara hanya dicantumkan di website perpustakaan ITS.” (Wawancara, 14 November 2023)

Berdasarkan hasil wawancara dengan informan maka pengelolaan dan penyimpanan *repository*, *e-journal*, dan *e-book* tahapannya berbeda. Untuk *repository* diunggah mandiri oleh mahasiswa tetapi untuk pengelolaannya dilakukan dengan cara pengecekan metadata oleh petugas. Selain itu petugas juga mengunggah tugas akhir mahasiswa yang terdahulu, untuk prosesnya di scan terlebih dahulu lalu di unggah ke *repository*. Penyimpanan *repository* masih online, bisa di akses di website nya Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya. Untuk *e-journal* dan *e-book* semuanya online dari vendor, dan perpustakaan masih belum punya arsipannya. Tetapi untuk mengaksesnya bisa langsung dari websitenya Perpustakaan Institut

Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya. Berikut adalah beberapa poin pembahasan terkait dengan hasil wawancara tersebut :

1. Pengelolaan dan Penyimpanan Tugas Akhir Mahasiswa di

Repository

a. Akses melalui web perpustakaan

Keputusan untuk mengakses repository melalui web Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya menunjukkan keterbukaan akses dan keterjangkauan sumber daya oleh pengguna.

b. Dua Metode Unggah

Repository softwaranya online semacam cloud, khusus untuk *repository*. Untuk proses penyimpanannya atau memasukkannya ke repository ada dua metode, yaitu mandiri oleh mahasiswa dan oleh petugas perpustakaan, memberikan fleksibilitas dalam proses pengelolaan *repository*. Metode mandiri memungkinkan mahasiswa berkontribusi langsung, sementara petugas perpustakaan dapat membantu menyimpan tugas akhir mahasiswa dari periode sebelumnya. Proses pengunggahan tugas akhir oleh petugas perpustakaan, terutama untuk karya lama yang di-scan, memberikan kontribusi positif terhadap upaya melestarikan dan membagikan karya mahasiswa dari masa lalu.

c. Validasi dan Pemilahan Data oleh Petugas

Proses validasi dan pemilahan data oleh petugas menekankan pada kualitas dan konsistensi data yang diunggah. Aturan terkait pemilahan data dilihat dari penulisan judul, nama pengarang, dan nama pembimbing, dan lainnya menciptakan standar yang harus diikuti.

d. Aturan Penulisan untuk Pengarang dan Dosen

Penggunaan NIM untuk mahasiswa dan NIDN untuk dosen menunjukkan kejelasan dalam penulisan data dan membantu otomatisasi proses identifikasi.

e. Proses Deposit dan Verifikasi

Proses deposit setelah validasi menandakan bahwa tugas akhir telah diterima tetapi belum dipublikasikan. Hal ini menciptakan mekanisme kontrol kualitas sebelum publikasi.

f. Mekanisme Koreksi dan Komunikasi dengan Mahasiswa

Jika ada tidak kesesuaian dengan aturan, proses komunikasi dengan mahasiswa diperlukan untuk membenahi data sebelum tahap verifikasi. Langkah ini menciptakan kesempatan untuk koreksi dan pembelajaran bagi mahasiswa.

g. Proses Verifikasi oleh Petugas

Proses verifikasi oleh petugas menekankan pada tahap akhir dalam mengonfirmasi keabsahan dan ketersediaan tugas akhir dalam *repository*.

Berdasarkan pembahasan dari penelitian tersebut, proses pengelolaan dan penyimpanan didalam repository telah sesuai

dengan Standar Operasional Prosedur (SOP) Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.

2. Pengelolaan dan Penyimpanan E-Journal dan E-Book

a. Penyimpanan Online di Web Perpustakaan

Penyimpanan *e-journal* dan *e-book* secara online di web Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya menciptakan aksesibilitas yang mudah bagi pengguna untuk mencari dan mengakses sumber daya digital. Menyimpan *e-journal* dan *e-book* secara online di perpustakaan meningkatkan keterjangkauan dan kenyamanan pengguna dalam mengakses sumber daya digital.

b. Informasi Penerbit dan Judul di Web Perpustakaan

Ketersediaan informasi penerbit dan judul di web perpustakaan memberikan akses cepat dan transparansi terkait dengan koleksi *e-journal* dan *e-book* yang tersedia.

3.1.4 Pemeliharaan *Repository*, *E-Journal* dan *E-Book*

Proses pemeliharaan melibatkan sejumlah kegiatan untuk menjaga mengelola, dan memastikan ketersediaan serta kualitasnya. Berikut adalah hasil wawancara berdasarkan pernyataan tersebut dengan informan Davi Wahyuni, S,Sos sebagai Supervisor Senior Bidang Pengembangan Digital mengatakan :

“Kalau untuk pemeliharaan repository dikelola oleh DPTSI, e-journal dikelola oleh penerbit, dan e-book dikelola oleh pustakawan.” (Wawancara, 14 November 2023)

Sedangkan menurut informan Edy Suprayitno, SS, M.HUM sebagai

Kepala Perpustakaan mengatakan :

“Pemeliharaan dari masing-masing sumber daya digital ini berbeda. Repository pemeliharaannya dikelola oleh DPTSI atau Pusat dari ITS sendiri. Kalau e-book itu pustakawan dari perpustakaan. Kalau e-journal dari penerbit.” (Wawancara, 12 Desember 2023)

Menurut informan Tondo Indra Nyata sebagai Pengelola Instalasi

Teknologi Informasi mengatakan :

“Dalam konteks pemeliharaan ini berarti merujuk pada kegiatan yang bertujuan untuk menjaga atau memperbaiki. Pada perpustakaan ITS repository ini dipegang oleh pusat atau DPTSI, otomatis repository dikelola langsung oleh DPTSI. Untuk e-journal dikelola oleh vendor atau penerbitnya langsung. Kalau e-book dikelola oleh pustakawan” (Wawancara, 14 November 2023)

Menurut informan Dwi Kurnia P sebagai Pustakawan Penyelia

mengatakan :

“...Pemeliharaan repository langsung dari pusat, perpustakaan tidak ada wewenang untuk hal itu. Tetapi untuk e-book dikelola oleh pustakawan yang ada diperpustakaan ini. kalau untuk e-journal dikelola oleh vendor langsung.” (Wawancara, 14 November 2023)

Menurut informan Eko Budi Raharjo, S.Sos sebagai Pustakawan

Madya mengatakan :

“Untuk pemeliharaan, perpustakaan hanya mengelola e-book. E-book dikelola oleh pustakawan. Kalau repository dikelola oleh DPTSI atau Sistem Informatiknya ITS langsung. E-journal sendiri dikelola oleh penerbit.” (Wawancara, 14 November 2023)

Menurut informan Agus Setiawan, S.E sebagai Pustakawan Muda

mengatakan :

“Pemeliharaan yang dilakukan oleh pustakawan dipergustakaan hanya e-book. Karena untuk e-journal dikelola langsung oleh penerbit, dan repository dikelola langsung oleh pusat.” (Wawancara, 14 November 2023)

Berdasarkan hasil wawancara dengan informan, maka dapat disimpulkan untuk proses pemeliharaan dari *repository*, *e-journal*, dan *e-book* dikelola secara berbeda. Berikut pembahasan dari hasil wawancara tersebut :

1. Pemeliharaan *Repository*

Menurut pernyataan dari informan yang telaah diwawancarai, untuk pemeliharaan *repository* di Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya dikelola oleh DPTSI (Direktorat Pembelajaran dan Teknologi Informasi) atau Pusat dari ITS sendiri. Pernyataan ini menekankan bahwa pusat teknologi informasi kampus secara langsung terlibat dalam pemeliharaan *repository*, menunjukkan adanya peran sentral dalam menjaga dan mengelola sumber daya digital ini.

2. Pemeliharaan *E-Journal*

Pada pernyataan selanjutnya, dikemukakan bahwa pemeliharaan *e-journal* dilakukan oleh penerbit. Ini menunjukkan bahwa tanggung jawab pemeliharaan *e-journal* ditempatkan pada pihak penerbit yang menyediakan jurnal tersebut. Pernyataan ini berbeda dengan pernyataan pertama yang menekankan peran pusat teknologi informasi dalam pemeliharaan *repository*.

3. Pemeliharaan *E-Book*

Pada pernyataan selanjutnya, e-book dikelola oleh pustakawan dari Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya. hal ini menunjukkan bahwa tanggung jawab pemeliharaan *e-book* diidentifikasi sebagai tugas pustakawan, menekankan peran pustakawan dalam menjaga dan mengelola koleksi *e-book* dipergustakaan.

4. Perspektif Tentang Pemeliharaan

Pada pernyataan terakhir, pemeliharaan dijelaskan sebagai kegiatan yang bertujuan untuk menjaga atau memperbaiki. Ini menggarisbawahi aspek pemeliharaan yang mencakup Tindakan pencegahan, perbaikan, dan pemulihan agar sumber data digital tetap berfungsi dengan baik.

3.1.5 Pengaturan *Repository*, *E-Journal*, dan *E-Book*

Pengaturan *repository*, *e-journal*, dan *e-book* melibatkan sejumlah langkah dan kebijakan untuk memastikan pengelolaan yang efektif, aksesibilitas yang baik, serta keberlanjutan dan keamanan sumber daya digital tersebut. Informan Edy Suprayitno, SS, M.HUM sebagai Kepala Perpustakaan mengatakan :

“... Isi *repository* hanya memuat konten lokal saja. *E-journal* yang dibeli oleh UKPBJ tersimpan pada web vendor masing-masing. *E-book* tersimpan pada server ITS.” (Wawancara, 12 Desember 2023)

Menurut wawancara dengan informan Davi Wahyuni S.Sos sebagai Supervisor Senior Bidang Pengembangan Digital mengatakan :

“Repository hanya memuat soft file karya konten lokal ITS saja, baik berupa e-book, e-journal, article, research, magazine, dan lainnya. E-journal yang dilanggan oleh ITS tersimpan di web penerbit masing-masing, cuman cara aksesnya bisa melalui web perpustakaan ITS juga. Untuk e-book yang telah dibeli oleh ITS di download dan disimpan di server ITS.” (Wawancara, 14 November 2023)

Menurut informan Tondo Indra Nyata sebagai Pengelola Instalasi

Teknologi Informasi mengatakan :

“Untuk e-book dibeli oleh ITS di unduh kemudian di simpan pada server ITS. E-journal yang dilanggan oleh ITS tersimpan pada web vendor. Repository hanya memuat soft file karya mahasiswa atau dosen ITS.” (Wawancara, 14 November 2023)

Menurut informan Dwi Kurni P sebagai Pustakawan Penyelia

mengatakan :

“Repository ini secara khusus menyimpan materi digital yang dihasilkan oleh mahasiswa atau dosen ITS. E-journal yang diabonemen oleh ITS disimpan di platform atau server yang dimiliki oleh penerbit masing-masing. E-book yang telah dibeli oleh institusi disimpan secara lokal di server milik ITS.” (Wawancara, 14 November 2023)

Menurut informan Eko Budi Raharjo, S.Sos sebagai Pustakawan

Madya mengatakan :

“Repository ini secara spesifik menampung konten digital yang telah diproduksi oleh mahasiswa atau dosen di ITS. Untuk e-journal dilanggan oleh masing-masing vendor. Sementara itu, e-book yang telah dibeli oleh institusi disimpan secara lokal diserver yang dimiliki oleh ITS.” (Wawancara, 14 November 2023)

Menurut informan Agus Setiawan, S.E sebagai Pustakawan Muda

mengatakan :

“...Pengaturan sumber daya digital ini diatur oleh masing-masing. Repository mencakup konten digital yang dihasilkan oleh mahasiswa atau dosen. E-book yang dibeli oleh institusi disimpan pada server yang dimiliki oleh ITS. Sedangkan e-journal, yang

dilanggan oleh pusat dimiliki oleh penerbit atau masing-masing vendor.” (Wawancara, 14 November 2023)

Berdasarkan hasil wawancara dengan informan, ada beberapa poin pembahasan terkait dengan pengaturan repository pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya

1. Isi Repository

Repository secara khusus memuat soft file karya konten lokal Institut teknologi Sepuluh Nopember Surabaya, yang terdiri dari e-book, e-journal, artikel, penelitian, majalah dan lainnya.

2. E-Journal

E-Journal yang dibeli oleh UKPBJ disimpan pada web penerbit masing-masing. E-journal yang dilanggan oleh Institut teknologi Sepuluh Nopember Surabaya juga tersimpan di platform atau server yang dimiliki oleh penerbit masing-masing. Cara akses e-journal dilakukan melalui web Perpustakaan Institut teknologi Sepuluh Nopember Surabaya, hal ini menunjukkan integrasi akses melalui portal perpustakaan kampus.

3. E-Book

E-Book yang dibeli oleh ITS diunduh dan disimpan pada server ITS. Proses unduhan dan penyimpanan dilakukan ditingkat institusi, memungkinkan akses yang terpusat.

3.1.6 Pemanfaatan Repository, E-Journal, dan E-Book Menurut Pengguna Perpustakaan

Meskipun isi dari *repository* karya dari mahasiswa, maka pengguna perpustakaan juga memanfaatkan adanya layanan *repository* tersebut. Mahasiswa Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya yang memanfaatkan layanan *repository* ini merasa cukup membantu mereka untuk mencari informasi. Tidak hanya itu mahasiswa juga memanfaatkan *e-journal* dan *e-book* untuk mencari jurnal praktikum, laporan praktikum, ataupun tugas lainnya. Seperti yang dikatakan oleh Cita Indriani :

“Menurutku untuk repository, e-journal, dan e-book layanan perpustakaan ITS sudah cukup memadai dan sesuai kebutuhan karena bisa berfungsi dengan semestinya.” (Wawancara, 15 Desember 2023)

“Untuk e-book belum pernah menggunakannya. Untuk repository dan e-journal biasanya digunakan untuk mengerjakan jurnal praktikum, laporan praktikum, dan tugas. Saya langsung akses dari web perpustakaan ITS saja.” (Wawancara, 15 Desember 2023)

Menurut informan Firly Febriyana juga memberikan pendapat yang sama :

“Menurut saya e-journal dan e-book sudah sesuai dengan kebutuhan. Untuk repository saya belum pernah menggunakannya.” (Wawancara, 15 Desember 2023)

“Saya menggunakan e-journal dan e-book yang disediakan oleh perpustakaan ITS sebagai sumber referensi tambahan dari mata kuliah yang saya jalani saat ini.” (Wawancara, 15 Desember 2023)

Sedangkan menurut informan Maulida memberikan pendapat hampir sama dengan informan lain :

“Menurut saya repository, e-journal, dan e-book yang dilayankan sudah sesuai dengan kebutuhan saya.” (Wawancara, 15 Desember 2023)

“Saya pernah menggunakan ketiganya, biasanya saya gunakan untuk mencari sumber informasi. Saya juga pernah menggunakan

sebagai referensi tugas ataupun laporan saya.” (Wawancara, 15 Desember 2023)

Berdasarkan wawancara dengan informan tersebut, dapat disimpulkan bahwasannya mahasiswa Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya menggunakan sumber daya digital tersebut sebagai sumber referensi dan digunakan untuk tugas praktikum ataupun laporan praktikum mereka. Meskipun informan tersebut ada yang belum menggunakan salah satu dari sumber daya digital tersebut, namun layanan sumber daya digital tersebut sudah cukup memadai untuk mahasiswa. Pernyataan yang disampaikan dalam wawancara tersebut mengenai penggunaan *repository*, *e-journal*, dan *e-book* di Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya memberikan gambaran tentang pengalaman dan persepsi pengguna terhadap layanan tersebut. Berikut adalah beberapa poin pembahasan terkait wawancara tersebut :

1. Penggunaan *Repository, E-Journal, dan E-Book*

Responden menyatakan bahwa layanan *repository*, *e-journal*, dan *e-book* di Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya sudah cukup memadai dan sesuai dengan kebutuhan. Pernyataan ini menunjukkan bahwa pengguna merasa puas dengan ketersediaan dan fungsionalitas ketiga layanan tersebut.

2. Penggunaan Sebagai Sumber Informasi dan Referensi

Penggunaan secara aktif menggunakan *repository*, *e-journal*, dan *e-book* sebagai sumber informasi atau referensi. Hal ini menunjukkan bahwa layanan tersebut memenuhi peran utamanya sebagai

penyedia referensi dan informasi yang relevan bagi pengguna. Penggunaan ini juga dapat memperkaya dan mendukung proses pembelajaran dan penelitian.

3. Pentingnya Edukasi Pengguna

Dari pernyataan responden yang belum pernah menggunakan *repository* dan *e-book*, dapat disimpulkan bahwa mungkin perlu dilakukan edukasi lebih lanjut kepada pengguna tentang manfaat dan cara menggunakan *repository* dan *e-book*. Perpustakaan dapat menyelenggarakan pelatihan atau kampanye edukasi untuk meningkatkan kesadaran dan pemanfaatan layanan *e-book* dan *repository*.

3.1.7 Kepuasan Pengguna Perpustakaan Terhadap Repository, E-Journal, E-Book

Kepuasan pengguna terhadap *repository*, *e-journal*, dan *e-book* sangat penting untuk meningkatkan kualitas layanan perpustakaan dan memenuhi harapan serta kebutuhan pengguna dalam mendapatkan informasi dan sumber referensi secara efisien. Informan Cita Indriani sebagai pengguna sumber daya digital tersebut mengatakan :

“Dapat dibilang cukup puas karena dapat memudahkan akses jurnal yang kreadibilitasnya tidak diragukan. Adanya fitur pencarian yang detail itu jadi lebih mempermudah dalam mencari jurnal yang dibutuhkan. Untuk e-book berharap lebih banyak buku yang disediakan dan tidak hanya dalam bahasa asing.”
(Wawancara, 15 Desember 2023)

Sedangkan menurut informan Firly Febriyana sebagai pengguna sumber daya digital tersebut mengatakan :

“Kalau dari rating 1-10, saya kasih 8. Beberapa kali saya ingin mencari buku tentang suatu topik yang spesifik tetapi saya tidak bisa menemukannya. Tetapi menurut saya, e-journal dan e-book yang disediakan perpustakaan ITS sudah lengkap secara general.” (Wawancara, 15 Desember 2023)

Sedangkan menurut informan Maulida sebagai pengguna sumber daya digital tersebut mengatakan :

“Saya merasa cukup puas, karena koleksi dari repository, e-journal, dan e-book yang disediakan juga sudah lumayan lengkap. Cuma untuk yang e-book kebanyakan dari bahasa asing, jadi kadang saya kesulitan untuk mengakses lebih cepat karena harus translate bahasa dulu ke bahasa indonesia” (Wawancara 15 Desember 2023)

Berdasarkan wawancara dengan informan, dapat disimpulkan bahwasannya wawancara tersebut memberikan gambaran tentang kepuasan pengguna terhadap layanan perpustakaan, khususnya terkait dengan *repository*, *e-journal*, dan *e-book*. Berikut adalah beberapa poin pembahasan terkait wawancara tersebut :

1. Kepuasan Pengguna Terhadap Akses Jurnal

Pengguna menyatakan bahwa ia cukup puas karena dapat dengan mudah mengakses jurnal yang kredibilitasnya tidak diragukan. Hal ini mencerminkan keberhasilan perpustakaan dalam menyediakan akses ke sumber informasi yang dapat diandalkan, yang merupakan faktor penting dalam mendukung kebutuhan akademis dan penelitian. Pada wawancara tersebut, informan memberikan rating 8 dari skala 1-10 terkait kepuasannya dengan layanan perpustakaan. Rating ini dapat dianggap sebagai indikator positif, meskipun

terdapat beberapa catatan mengenai kesulitan dalam mencari buku yang spesifik. Rating ini dapat digunakan sebagai landasan untuk evaluasi dan perbaikan layanan.

2. Penggunaan *Repository*

Pengguna menyatakan kepuasannya karena merasa cukup puas dengan koleksi dari *repository*. Ini menunjukkan bahwa layanan *repository* juga memberikan nilai tambah dan relevansi dalam mendukung kebutuhan pengguna.

3. Harapan Lebih Banyak *E-Book* dalam Bahasa Lokal

Pengguna mengharapkan lebih banyak *e-book* yang disediakan dan menyatakan harapannya agar koleksi buku tidak hanya dalam bahasa asing. Ini merupakan umpan balik yang penting, dan perpustakaan dapat mempertimbangkan untuk meningkatkan koleksi *e-book* dalam bahasa lokal guna memenuhi kebutuhan pengguna yang lebih luas.

3.1.8 Sumber Daya Digital Yang Paling Familiar

Pengguna Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya memanfaatkan layanan sumber daya digital salah satunya ialah *repository*, *e-journal*, dan *e-book*. Masing-masing pengguna yang telah diwawancarai mempunyai tanggapan sendiri mengenai sumber daya digital yang paling familiar menurut mereka. Berikut yang dikatakan oleh informan Cita Indriani sebagai pengguna sumber daya digital pada perpustakaan :

“Sumber informasi digital paling familiar ya dari internet itu sendiri, untuk update isu terkini biasanya dari sosial media lalu informasi selanjutnya dari berita internet. Kalau informasinya lebih kearah sains biasanya akses dari jurnal dari webnya perpustakaan ITS.” (Wawancara, 15 Desember 2023)

Sedangkan menurut informan Firly Febriyana sebagai pengguna sumber daya digital perpustakaan mengatakan :

“Kalau untuk e-journal yang paling familiar Elsevier. Biasanya ketika saya mencari referensi suatu jurnal di Mendeley, jurnal yang saya temui sering bersumber dari Elsevier.” (Wawancara, 15 Desember 2023)

Menurut informan Maulidia juga sependapat dengan informan Cita Indriyani, informan mengatakan :

“Yang paling familiar menurut saya e-journal, karena saya lebih sering menggunakan e-journal pada saat mencari referensi.” (Wawancara, 15 Desember 2023)

Berdasarkan wawancara dengan informan dapat disimpulkan bahwasannya wawancara ini mencerminkan bagaimana seseorang mengakses dan memanfaatkan sumber informasi digital, terutama dalam konteks pencarian informasi terkini dan referensi sains. Berikut adalah poin pembahasa dari wawancara tersebut :

1. Sumber Informasi Digital Utama

Informan menyebutkan bahwa sumber informasi digital paling familiar berasal dari internet itu sendiri. Ini mencakup berbagai jenis informasi yang dapat diakses online. Internet menjadi tempat pertama yang diakses untuk memperbarui isu terkini

2. Preferensi Terhadap E-Journal

Informan menyatakan bahwa e-journal adalah sumber informasi yang paling familiar dan sering digunakan, khususnya saat mencari

referensi. Ini menunjukkan kecenderungan untuk memanfaatkan format digital dalam mengakses literatur ilmiah

3. Penggunaan E-Journal, Terutama dari Elsevier

Informan menyoroti pentingnya e-journal dalam mencari referensi. Elsevier disebutkan sebagai salah satu e-journal yang paling familiar dan sering diakses. Mendeley juga disebutkan sebagai alat yang digunakan mengelola dan mencari referensi, dengan jurnal yang berasal dari Elsevier

BAB IV PENUTUP

3.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pemaparan data hasil penelitian dan pembahasan yang di deskripsikan pada bab 3, peneliti dapat simpulkan sebagai berikut :

1. Pada proses seleksi *repository* sudah sistematis dan terperinci agar sumber informasi yang akan di unggah pada *repository* lengkap metadatanya sehingga mudah dicari oleh informan. Pada proses seleksi *e-journal* dan *e-book* berdasarkan subyek.
2. Kebijakan dari Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya proses akuisisi atau pengadaan *repository* dilakukan oleh mahasiswa. Kebijakan yang dilakukan oleh perpustakaan sudah bagus dan positif bagi mahasiswa, karena agar mahasiswa belajar untuk mengembangkan literasi informasi dan bisa membantu mahasiswa menjaga kejelasan dan kerapihan dalam mengelolah sumber informasi. Untuk proses akuisisi atau pengadaan *e-journal* dan *e-book* perpustakaan melakukan kolaborasi atau bekerja sama dengan UKPBJ (Unit Kerja Pelayanan Barang dan Jasa).
3. Proses pengelolaan dan penyimpanan *repository* sudah sesuai dengan Prosedur Operasional (SOP) perpustakaan. Untuk penyimpanan *e-journal* dan *e-book* sampai saat ini masih pada web Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya yang langsung masuk pada web penerbit.

4. Pemeliharaan sumber daya digital pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya menunjukkan peran yang berbeda-beda dalam pemeliharaan setiap jenis sumber daya digital, serta pemahaman tentang pemeliharaan sebagai serangkaian Tindakan untuk menjaga dan memperbaiki fungsi sumber daya digital
5. Pengaturan *repository* di Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya menitikberatkan pada koleksi karya lokal, dengan integrasi akses *e-journal* melalui web perpustakaan kampus. Proses unduhan dan penyimpanan *e-book* dilakukan secara terpusat diserver milik institusi. Hal ini mencerminkan upaya untuk mengelola dan memanfaatkan sumber daya digital dengan fokus pada keberagaman konten internal dan kenyamanan akses.

Jadi, manajemen sumber daya digital (*repository*, *e-journal*, dan *e-book*) pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya sudah sesuai dengan teori yang digunakan oleh peneliti.

3.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang dijabarkan pada bab 3 bahwa manajemen sumber daya digital (*repository*, *e-journal*, dan *e-book*) pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya sudah baik, tetapi ada beberapa hal yang perlu diperhatikan yaitu :

1. Penambahan subyek untuk *e-journal* dan *e-book* agar semua departemen bisa mencari sumber informasi yang dibutuhkan.

2. Perlu adanya penambahan SDM dipergustakaan yang bisa mengelola IT untuk memantau repository dan selalu sigap dalam menghadapi masalah server down yang sering terjadi.

DAFTAR PUSTAKA

- adminwebits. (2021, April 21). *Melesat Tajam, ITS Peringkat 1 Indonesia dan 64 Dunia pada THE Impact Rankings 2021*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya. <https://www.its.ac.id/news/2021/04/21/melesat-tajam-its-peringkat-1-indonesia-dan-64-dunia-pada-the-impact-rankings-2021/>
- Andayani, U. (2014a). Manajemen Sumber-Sumber Informasi Elektronik (E-Resources) di Perpustakaan Akademik. *Al-Maktabah*, 13, 12. <https://doi.org/https://doi.org/10.15408/almaktabah.v13i1.1570>
- Andayani, U. (2014b). Manajemen Sumber-Sumber Informasi Elektronik (E-Resources) di Perpustakaan Akademik. *Al-Maktabah*, 13, 9. <https://doi.org/https://doi.org/10.15408/almaktabah.v13i1.1570>
- Andayani, U. (2014c). Manajemen Sumber-Sumber Informasi Elektronik (E-Resources) di Perpustakaan Akademik. *Al-Maktabah*, 13, 15. <https://doi.org/https://doi.org/10.15408/almaktabah.v13i1.1570>
- Anwar, S., Maskur, S., & Jailani, M. (2019a). *Manajemen Perpustakaan* (S. Kamariah, Ed.; 1st ed.). PT. Indragiri Dot Com. https://www.google.co.id/books/edition/Manajemen_Perpustakaan/f-GKDwAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&printsec=frontcover
- Anwar, S., Maskur, S., & Jailani, M. (2019b). *Manajemen Perpustakaan* (S. Kamariah, Ed.; 1st ed.). PT> Indragiri Dot Com. https://www.google.co.id/books/edition/Manajemen_Perpustakaan/f-GKDwAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&printsec=frontcover
- Asari, A., Arifin, A. H., Lubis, M. A., Ismunandar, A., Sutopo, Ashari, A., Abdurohim, Agniya, U., Ayunda, A. W., R, M. N., & Pramudyo, G. N. (2023a). *Manajemen E-Resource*. Mafy Media :iterasi Indonesia. https://www.google.co.id/books/edition/Manajemen_E_Resource/3nLXEAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=manajemen+e-resources&pg=PA143&printsec=frontcover
- Asari, A., Arifin, A. H., Lubis, M. A., Ismunandar, A., Sutopo, Ashari, A., Abdurohim, Agniya, U., Ayunda, W. A., R, N. M., & Pramudyo, G. N. (2023b). *Manajemen E-Resource* (A. Asari, Ed.; 1st ed.). PT MAFY MEDIA LITERASI INDONESIA . https://www.google.co.id/books/edition/Manajemen_E_Resource/3nLXEAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=manajemen+e-resources&pg=PA143&printsec=frontcover
- Asari, A., Arifin, A. H., Lubis, M. A., Ismunandar, A., Sutopo, Ashari, A., Abdurohim, Agniya, U., Ayunda, W. A., R, N. M., & Pramudyo, G. N. (2023c). *Manajemen E-Resource* (A. Asari, Ed.; 1st ed.). PT MAFY MEDIA

LITERASI INDONESIA.

https://www.google.co.id/books/edition/Manajemen_E_Resource/3nLXEAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=manajemen+e-resources&pg=PA143&printsec=frontcover

- Asari, A., Arifin, A. H., Lubis, M. A., Ismunandar Arif, Sutopo, Ashari Asmawati, Abdurohim, Agniya, U., Ayunda, W. A., R, N. M., & Pramudyo, G. N. (2023). *Manajemen E-Resources* (1st ed.). PT Mafy Media Literasi Indonesia.
https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=3nLXEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PR7&dq=pemeliharaan+e-resources+adalah&ots=OKFWj2XHAp&sig=HESThq0Y9cJlqFCR8QHbALMffZI&redir_esc=y#v=onepage&q=pemeliharaan%20e-resources%20adalah&f=false
- Berawi, I. (2012a). Megenal Lebih Dekat Perpustakaan Perguruan Tinggi. *Jurnal Iqra'*, 6, 49–51. <https://core.ac.uk/download/pdf/53037102.pdf>
- Berawi, I. (2012b). Megenal Lebih Dekat Perpustakaan Perguruan Tinggi. *Jurnal Iqra'*, 6, 52. <https://core.ac.uk/download/pdf/53037102.pdf>
- Fadhallah. (2020). *Wawancara* (1st ed.). UNJ PRESS.
[https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=rN4fEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PP4&dq=Fadhallah+\(2020\).+WAWANCARA+\(1st+ed.\).+UNJ+PRESS.&ots=yyCLE1368T&sig=ljHV0tWWVa8JqXSMpMnN1nq4Gc&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false](https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=rN4fEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PP4&dq=Fadhallah+(2020).+WAWANCARA+(1st+ed.).+UNJ+PRESS.&ots=yyCLE1368T&sig=ljHV0tWWVa8JqXSMpMnN1nq4Gc&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false)
- Fitrah, M., & Luthfiyah. (2018). *Metodologi Penelitian; Penelitian Kualitatif, Tindakan Kelas & Studi Kasus* (1st ed.). Jejak Publisher.
[https://www.google.co.id/books/edition/Metodologi_penelitian_penelitian_kualita/UVRtDwAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=Fitrah,+M.,+%26+Luthfiyah.\(2017\).+Metodologi+Penelitian%3B+Penelitian+Kualitatif,+Tindakan+Kelas+%26+Studi+Kasus+\(1st+ed.\).+Jejak+Publisher.&printsec=frontcover](https://www.google.co.id/books/edition/Metodologi_penelitian_penelitian_kualita/UVRtDwAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=Fitrah,+M.,+%26+Luthfiyah.(2017).+Metodologi+Penelitian%3B+Penelitian+Kualitatif,+Tindakan+Kelas+%26+Studi+Kasus+(1st+ed.).+Jejak+Publisher.&printsec=frontcover)
- Hartono, J. (2018). *Metoda Pengumpulan dan Teknik Analisis Data* (1st ed.). ANDI.
[https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=ATgEEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA6&dq=Hartono,+J.\(2018\).+METODA+PENGUMPULAN+DAN+TEKNIK+ANALISIS+DATA+\(1st+ed.\).+ANDI.&ots=zjVd0gh9Tg&sig=NnbqvUyAS3LSyQ6-mKex6d_ZtsU&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false](https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=ATgEEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA6&dq=Hartono,+J.(2018).+METODA+PENGUMPULAN+DAN+TEKNIK+ANALISIS+DATA+(1st+ed.).+ANDI.&ots=zjVd0gh9Tg&sig=NnbqvUyAS3LSyQ6-mKex6d_ZtsU&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false)
- Hasan, T. (2013). Kajian Pemanfaatan jurnal online Pada Perpustakaan Universitas Riau Pekanbaru. *Jurnal Gema Pustakawan*, 1, 26.
<https://doi.org/https://doi.org/10.31258/jgp.1.1.24-35>
- Hasugian, J. (2012). Internal Repository pada Perguruan Tinggi. *Archive Repository*, 2. <https://dupakdosen.usu.ac.id/handle/123456789/39750>

- Helaluddin, & Wijaya, H. (2019). *Analisis Data Kualitatif: Sebuah Tinjauan Teori & Praktik* (1st ed.). Sekolah Tinggi Theologia Jaffray.
[https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=lf7ADwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA13&dq=Helaluddin,+%26+Wijaya,+H.+\(2019\).+ANALISIS+DATA+KUALITATIF:+Sebuah+Tinjauan+Teori+%26+Praktik+\(1st+ed.\).+Sekolah+Tinggi+Theologia+Jaffray.&ots=CbNSOWNlhQ&sig=H9vVmnAzSvOHGW0_8d4hS50Inl8&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false](https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=lf7ADwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA13&dq=Helaluddin,+%26+Wijaya,+H.+(2019).+ANALISIS+DATA+KUALITATIF:+Sebuah+Tinjauan+Teori+%26+Praktik+(1st+ed.).+Sekolah+Tinggi+Theologia+Jaffray.&ots=CbNSOWNlhQ&sig=H9vVmnAzSvOHGW0_8d4hS50Inl8&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false)
- Humairah, E. (2022). Penggunaan Buku Ajar Elektronik (E-Book) Berbasis Flipbook Guna Mendukung Pembelajaran Daring di Era Digital. *SEMINAR NASIONAL & CALL PAPER PROSIDING AMAL INSANI FOUNDATION, 1*, 67. <https://prosiding.amalinsani.org/index.php/semnas/article/view/8>
- Kaharuddin. (2021). Kualitatif : Ciri dan Karakter Sebagai Metodologi. *Jurnal Pendidikan, 9*(1), 4.
<https://journal.unismuh.ac.id/index.php/equilibrium/article/view/4489>
- Khaqiqi, M. I. T., & Harani, N. H. (2023). *Penerapan Metode Gamifikasi Pada Spring Boot* (C. Prianto, Ed.; 1st ed.). Penerbit Buku Pedia .
https://www.google.co.id/books/edition/Penerapan_Metode_Gamifikasi_Pada_Rest_Ap/t76-EAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=repository+adalah&pg=PA42&printsec=frontcover
- Khasanah, U. (2020). *Pengantar Microteaching* (1st ed.). DEEPUBLISH.
[https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=RQzyDwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PP1&dq=Khasanah,+U.+\(2020\).+PENGANTAR+MICROTEACHING+\(1st+ed.\).+DEEPUBLISH.&ots=n9k6JvgWay&sig=5brhuf1M98MOCDHX7Tr4Jg_7E5w&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false](https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=RQzyDwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PP1&dq=Khasanah,+U.+(2020).+PENGANTAR+MICROTEACHING+(1st+ed.).+DEEPUBLISH.&ots=n9k6JvgWay&sig=5brhuf1M98MOCDHX7Tr4Jg_7E5w&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false)
- Kristyanto, D. (2023). *Perangkat Lunak Perpustakaan dari Konsep Sampai Implementasinya di Perpustakaan* (1st ed.). AZYAN MITRA MEDIA.
[https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=wU_XEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA1&dq=Kristyanto,+D.+\(2023\).+PERANGKAT+LUNAK+PERPUS+TAKAAN+dari+Konsep+Sampai+Implementasinya+di+Perpustakaan+\(1st+ed.\).+AZYAN+MITRA+MEDIA.&ots=ll_G4Av1fD&sig=qRxPHYj2imeSYCSnEQoT1evRLmo&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false](https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=wU_XEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA1&dq=Kristyanto,+D.+(2023).+PERANGKAT+LUNAK+PERPUS+TAKAAN+dari+Konsep+Sampai+Implementasinya+di+Perpustakaan+(1st+ed.).+AZYAN+MITRA+MEDIA.&ots=ll_G4Av1fD&sig=qRxPHYj2imeSYCSnEQoT1evRLmo&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false)
- Mardawani. (2020). *Praktis Penelitian Kualitatif Teori Dasar dan Analisis Data Dalam Perspektif Kualitatif* (1st ed.). DEEPUBLISH.
[https://www.google.co.id/books/edition/Praktis_Penelitian_Kualitatif_Teori_Dasa/n0GEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=Mardawani.+\(2020\).+PRAKTIS+PENELITIAN+KUALITATIF+TEORI+DASAR+DAN+ANALISIS+DATA+DALAM+PERSPEKTIF+KUALITATIF+\(1st+ed.\).+DEEPUBLISH.&printsec=frontcover](https://www.google.co.id/books/edition/Praktis_Penelitian_Kualitatif_Teori_Dasa/n0GEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=Mardawani.+(2020).+PRAKTIS+PENELITIAN+KUALITATIF+TEORI+DASAR+DAN+ANALISIS+DATA+DALAM+PERSPEKTIF+KUALITATIF+(1st+ed.).+DEEPUBLISH.&printsec=frontcover)
- Marlaya, A. F., Darmayani, S., Nendissa, S. J., Arifudin, O., Anggraeni, F. D., Hidana, R., Marantika, N., Arisah, N., Ahmad, N., Febriani, R., &

- Handayani, F. S. (2021). *Pembelajaran Digital* (1st ed.). WIDINA BHAKTI PERSADA.
[https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=E4RYEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA1&dq=Marlaya,+A.+F.,+Darmayani,+S.,+Nendissa,+S.+J.,+Arifudin,+O.,+Anggraeni,+F.+D.,+Hidana,+R.,+Marantika,+N.,+Arisah,+N.,+Ahmad,+N.,+Febriani,+R.,+%26+Handayani,+F.+S.+2021.+Pembelajaran+Digital+\(1st+ed.\)+WIDINA+BHAKTI+PERSADA.&ots=1Wv-f0hd0u&sig=T5ItyibR3a5unzxSBhHyrQhrdCQ&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false](https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=E4RYEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA1&dq=Marlaya,+A.+F.,+Darmayani,+S.,+Nendissa,+S.+J.,+Arifudin,+O.,+Anggraeni,+F.+D.,+Hidana,+R.,+Marantika,+N.,+Arisah,+N.,+Ahmad,+N.,+Febriani,+R.,+%26+Handayani,+F.+S.+2021.+Pembelajaran+Digital+(1st+ed.)+WIDINA+BHAKTI+PERSADA.&ots=1Wv-f0hd0u&sig=T5ItyibR3a5unzxSBhHyrQhrdCQ&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false)
- Moleong, L. J. (2017a). *Metodologi Penelitian Kualitatif* (36METODOLOGI PENELI). PT Remaja Rosdakarya Offset.
- Moleong, L. J. (2017b). *Metodologi Penelitian Kualitatif* (36th ed.). PT Remaja Rosdakarya Offset.
- Mulyawan, R. (2023). *Mengenal Pengertian E-Book: Menurut Ahli, Fungsi, Tujuan, Ciri Karakteristik, Format dan Kelebihan dan Kekurangannya!* Rifqimulyawan.Com.
- Pengertian Digital Menurut Para Ahli.* (2023). Menurut.
<https://www.menurut.id/pengertian-digital-menurut-para-ahli>
- Rahayu, S. (2017). Mengenal Perpustakaan Perguruan Tinggi Lebih Dekat. *Buletin Perpustakaan*, 104. <https://journal.uui.ac.id/Buletin-Perpustakaan/article/view/9109>
- Rajesh, R. K. (2016). *Principles of Management* (1st ed.). Jyothis Publisher .
- Restiyowati, I., & Sanjaya, I. G. M. (2012). Pengembangan E-Book Interaktif Pada Materi Kimia Semester Genap Kelas XI SMA (EbookThe Matter of Interactive Even Semester Chemical Class XI High School). *Unesa Journal of Chemical Education*, 1, 131.
<https://doi.org/https://doi.org/10.26740/ujced.v1n1.p%25p>
- Rinusantoro, S. (2016). *Perpustakaan Digital*. PT. MMS.
- Suhari, Faqih, A., & Basysyar, F. M. (2022). Sistem Informasi Kepegawaian Menggunakan Metode Agile Development di CV. Angkasa Raya. *Jurnal Teknologi Dan Informasi (JATI)*, 12, 30. <https://doi.org/10.34010/jati.v12i1>
- Terry George R., & Rue L.W. (2019). *Dasar-Dasar Manajemen* (B. S. Fatmawati, Ed.; 1st ed.). Bumi Aksara.
- Tupan, Widuri, N. R., Rahayu, R. N., Djaenudin, M., & Trianggono, C. (2020). Analisis Pengelolaan Repositori Institusi Pada Lembaga Penelitian Dengan Status Pusat Unggulan IPTEK (PUI). *Khazanah Al-Hikmah : Jurnal Ilmu Perpustakaan, Informasi, Dan Kearsipan*, 8, 43.

- Umrati, & Wijaya, H. (2020). *Analisis Data Kualitatif Teori Konsep Dalam Penelitian Pendidikan*. Sekolah Tinggi Theologia Jaffray.
[https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=GkP2DwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA37&dq=Umrati,+%26+Wijaya,+H.+\(2020\).+ANALISIS+DATA+KUALITATIF+Teori+Konsep+Dalam+Penelitian+Pendidikan.+Sekolah+Tinggi+Theologia+Jaffray.&ots=yNvm5q6V0I&sig=3-C6mQIYWG6x8LxqoJY4hapk1sQ&redir_esc=y#v=onepage&q=Umrati%2C%20%26%20Wijaya%2C%20H.%20\(2020\).%20ANALISIS%20DATA%20KUALITATIF%20Teori%20Konsep%20Dalam%20Penelitian%20Pendidikan.%20Sekolah%20Tinggi%20Theologia%20Jaffray.&f=false](https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=GkP2DwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA37&dq=Umrati,+%26+Wijaya,+H.+(2020).+ANALISIS+DATA+KUALITATIF+Teori+Konsep+Dalam+Penelitian+Pendidikan.+Sekolah+Tinggi+Theologia+Jaffray.&ots=yNvm5q6V0I&sig=3-C6mQIYWG6x8LxqoJY4hapk1sQ&redir_esc=y#v=onepage&q=Umrati%2C%20%26%20Wijaya%2C%20H.%20(2020).%20ANALISIS%20DATA%20KUALITATIF%20Teori%20Konsep%20Dalam%20Penelitian%20Pendidikan.%20Sekolah%20Tinggi%20Theologia%20Jaffray.&f=false)
- W. Creswell John. (2014). *Research design : qualitative, quantitative, and mixed methods approaches* (4th ed.). SAGE Publications.
- Widayanti, Y. (2015). Pengelolaan Perpustakaan Digital . *Jurnal Perpustakaan* , 3, 130. <https://journal.iainkudus.ac.id/index.php/Libraria/article/view/157>

Lampiran 1

SURAT IZIN PENELITIAN

	YAYASAN WIJAYA KUSUMA UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK Sekretariat : Jl. Dikoh Kupang XXV/54 , Telp. (031) 5677577, 5689718-40 (Housing) Fax. 5679791 Website: http://www.uwks.ac.id , Email : bagisuwks@gmail.com Surabaya 60225
---	---

Nomor : 449 /FISIP/UWKS/X/2023 6 Oktober 2023
 Lampiran : 1 (satu) berkas
 Perihal : Permohonan Izin penelitian

Yth. Kepala Bidang Pengembangan Digital
 Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember
 Jl. ITS Raya, Sukolilo, 60111, Surabaya

Dengan Hormat ,

Dalam rangka memenuhi kurikulum Program Studi Ilmu Perpustakaan maka Mahasiswa diwajibkan mengadakan Penelitian lapangan.
 Untuk keperluan tersebut, kami bermaksud mengajukan permohonan ijin untuk atas nama mahasiswa kami sebagai berikut :

Nama	: Salsabela Hazzel Dewi Saputri
NPM	: 20540002
Prodi	: Ilmu Perpustakaan
Lokasi	: Bidang Pengembangan Digital Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember
Judul Penelitian	: Manajemen Sumber Daya Digital pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember
Waktu	: 2 bulan (16 Oktober 2023 - 16 Desember 2023)

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.



 Dekan,

 Dr.Drs. Mangihut Siregar, M.Si

Lampiran 2

SURAT BALASAN IZIN PENELITIAN



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER

PERPUSTAKAAN

Kampus ITS Sukolilo Surabaya 60111

Telepon: 031-5921733 Fax: 031-5937774

<http://library.its.ac.id> email: libits@its.ac.id

Nomor : **6089/IT2.1.4/T/TU.00.08/2023**

Kepada Yth: Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
Universitas Wijaya Kusuma Surabaya

Menjawab surat nomor : 449/FISIP/UWKS/X/2023, perihal Permohonan Izin Penelitian, maka bersama ini kami informasikan bahwa kami menyetujui dengan jadwal pelaksanaannya mulai tanggal 16 Oktober 2023 sampai dengan 16 Desember 2023. Demikian surat pemberitahuan kami, atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.



Surabaya, 11 Oktober 2023
Kepala Perpustakaan,

Edy Suprayitno, S.S., M.Hum.
196804271992031001

Lampiran 3

PEDOMAN WAWANCARA

Wawancara Untuk Pekerja Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya

- Kepala Perpustakaan
- Supervisor Bidang Pengembangan Digital
- Pengelola Instalasi Teknologi Informasi
- Pustakawan Madya
- Pustakawan Muda
- Pustakawan Mahir

1. Bagaimana alur proses seleksi *repository*, *e-journal*, *e-book* pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya?
2. Bagaimana proses akuisisi *repository*, *e-journal*, *e-book* pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya?
3. Bagaimana proses pengelolaan penyimpanan *repository*, *e-journal*, *e-book* pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya?
4. Bagaimana pemeliharaan *repository*, *e-journal*, *e-book* pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya?
5. Bagaimana pengaturan *repository*, *e-journal*, *e-book* pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya?

Wawancara Untuk Pengguna Aktif Sumber Daya Digital (*Repository, E-journal, dan E-book*) Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya

1. Bagaimana menurut anda mengenai repository, e-journal, dan e-book yang dilayankan, apakah sudah sesuai dengan kebutuhan ?
2. Bagaimana kepuasan anda dengan ketersediaan repository, e-journal, dan e-book yang dikelola oleh Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya?
3. Bagaimana anda memanfaatkan repository, e-journal, dan e-book yang tersedia pada Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya ?
4. Menurut anda sumber informasi digital manakah yang paling familiar? Mengapa ?

Lampiran 4

KARTU KONSULTASI BIMBINGAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Salsabela Hazzel Dewi Saputri

NPM : 20540002

Program Studi : Ilmu Perpustakaan

Judul Skripsi : Manajemen Sumber Daya Digital Pada Perpustakaan
Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya

Pembimbing 1 : Yanuastrid Shintawati, S.IPL., M.Si

Pembimbing 2 : Dian Kristyanto S.IIP., M.IP

No	Tanggal Konsultasi	Materi & Catatan Pembimbing	Paraf Pembimbing
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			

Lampiran 5

DOKUMENTASI FOTO BERSAMA NARASUMBER WAWANCARA



25 Foto bersama narasumber Edy Suprayitno, SS, M.HUM.
selaku Kepala Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya



Wawancara bersama narasumber Davi Wahyuni, S.Sos.
selaku Supervisor Senior Bidang Pengembangan Digital



Foto bersama narasumber Tondo Indra Nyata
selaku Pengelola Instalasi Teknologi Informasi



Foto bersama narasumber Dwi Kurnia P
selaku Pustakawan Penyelia



Foto bersama narasumber Eko Budi Raharjo, S. Sos.
Selaku Pustakawan Madya



Foto bersama narasumber Agus Setiawan, S.E. selaku Pustakawan Muda

Lampiran 6

**DOKUMENTASI RUANG PENGEMBANGAN DIGITAL
PERPUSTAKAAN INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER
SURABAYA**





skripsi salsabila FIX 2

ORIGINALITY REPORT

29%

SIMILARITY INDEX

28%

INTERNET SOURCES

8%

PUBLICATIONS

9%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	www.its.ac.id Internet Source	8%
2	erepository.uwks.ac.id Internet Source	3%
3	repository.ub.ac.id Internet Source	2%
4	Pranata, Brananda Denta Wira, Baharudin, Abdul Rozak. "Perancangan Chatbot Untuk Layanan Virtual Reference Perpustakaan Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Kerja praktek 11 April-26 Juni 2021 di Perpustakaan ITS.", [s.n.], 2021 Internet Source	1%
5	library.its.ac.id Internet Source	1%
6	poliscience.blogs.upv.es Internet Source	1%
7	repository.unair.ac.id Internet Source	<1%

8	repositori.usu.ac.id Internet Source	<1 %
9	text-id.123dok.com Internet Source	<1 %
10	jgp.ejournal.unri.ac.id Internet Source	<1 %
11	repository.its.ac.id Internet Source	<1 %
12	repositori.uin-alauddin.ac.id Internet Source	<1 %
13	journal.umpr.ac.id Internet Source	<1 %
14	eprints.uny.ac.id Internet Source	<1 %
15	Submitted to Universitas Semarang Student Paper	<1 %
16	rifqimulyawan.com Internet Source	<1 %
17	perpustakaan.upi.edu Internet Source	<1 %
18	sevima.com Internet Source	<1 %
19	ejournal.radenintan.ac.id Internet Source	<1 %

20	repository.radenintan.ac.id Internet Source	<1 %
21	etheses.uin-malang.ac.id Internet Source	<1 %
22	repository.uin-suska.ac.id Internet Source	<1 %
23	Isnawati, Dwipa Handayani, Achmad Noeman. "Layanan Pengecekan Judul Buku Menggunakan Algoritma Boyer-Moore pada Perpustakaan SDN Sumur Batu 4 Bantargebang Bekasi", <i>Journal of Informatic and Information Security</i> , 2022 Publication	<1 %
24	repository.radenfatah.ac.id Internet Source	<1 %
25	orcid.org Internet Source	<1 %
26	123dok.com Internet Source	<1 %
27	jurnal.uindatokarama.ac.id Internet Source	<1 %
28	digilib.unila.ac.id Internet Source	<1 %
29	Submitted to stie-pembangunan Student Paper	<1 %

30	eprints.ipdn.ac.id Internet Source	<1 %
31	prosiding.amalinsani.org Internet Source	<1 %
32	Submitted to IAIN Pontianak Student Paper	<1 %
33	journal2.um.ac.id Internet Source	<1 %
34	repository.uinbanten.ac.id Internet Source	<1 %
35	www.menurut.id Internet Source	<1 %
36	www.unine.ch Internet Source	<1 %
37	eprints.umm.ac.id Internet Source	<1 %
38	repository.syekhnurjati.ac.id Internet Source	<1 %
39	lib.ui.ac.id Internet Source	<1 %
40	lib.itb.ac.id Internet Source	<1 %
41	Lida Dara Jayanti, Anis Masruri. "Kemas Ulang Informasi di Perpustakaan Universitas Respati	<1 %

Yogyakarta", Tik Ilmeu : Jurnal Ilmu Perpustakaan dan Informasi, 2023

Publication

42	garuda.kemdikbud.go.id Internet Source	<1 %
43	idriztkj4567.blogspot.com Internet Source	<1 %
44	repository.unipasby.ac.id Internet Source	<1 %
45	www.lume.ufrgs.br Internet Source	<1 %
46	Submitted to Konsorsium Perguruan Tinggi Swasta Indonesia Student Paper	<1 %
47	Submitted to Universitas Diponegoro Student Paper	<1 %
48	digilib.uinsby.ac.id Internet Source	<1 %
49	fathoni0809.wordpress.com Internet Source	<1 %
50	narotama.ac.id Internet Source	<1 %
51	Dwi Widi Pratito Sri Nugroho, Puput Adi Saputro. "UPAYA – UPAYA MEMPERTAHANKAN LOYALITAS PELANGGAN	<1 %

PADA PT. PERTAMINA LUBRICANTS REGION
IV SEMARANG (Pada Produk Fastron)", Solusi,
2020

Publication

52

Submitted to Universitas Pamulang

Student Paper

<1 %

53

eprints.perbanas.ac.id

Internet Source

<1 %

54

ssantika.wordpress.com

Internet Source

<1 %

55

Submitted to Universitas Komputer Indonesia

Student Paper

<1 %

56

core.ac.uk

Internet Source

<1 %

57

repository.usu.ac.id

Internet Source

<1 %

58

jasa-cari-buku.com

Internet Source

<1 %

59

Submitted to Defense University

Student Paper

<1 %

60

ejournal.uinib.ac.id

Internet Source

<1 %

61

pustakazubair.blogspot.com

Internet Source

<1 %

62	repository.iainbengkulu.ac.id Internet Source	<1 %
63	Submitted to UIN KH. Achmad Siddiq Jember Student Paper	<1 %
64	Submitted to Universitas Sebelas Maret Student Paper	<1 %
65	pdfcookie.com Internet Source	<1 %
66	pt.scribd.com Internet Source	<1 %
67	Submitted to UPN Veteran Yogyakarta Student Paper	<1 %
68	mafiadoc.com Internet Source	<1 %
69	repository.ummat.ac.id Internet Source	<1 %
70	repository.unj.ac.id Internet Source	<1 %
71	websantri.com Internet Source	<1 %
72	ejournal.unesa.ac.id Internet Source	<1 %
73	idus.us.es Internet Source	<1 %

74	repository.unibos.ac.id Internet Source	<1 %
75	Submitted to Universitas Negeri Jakarta Student Paper	<1 %
76	ojs.staialfurqan.ac.id Internet Source	<1 %
77	repository.ar-raniry.ac.id Internet Source	<1 %
78	test.caglayan.com Internet Source	<1 %
79	Submitted to Universitas Brawijaya Student Paper	<1 %
80	Submitted to Universitas Mulawarman Student Paper	<1 %
81	bpm.uwks.ac.id Internet Source	<1 %
82	jurnal.umsu.ac.id Internet Source	<1 %
83	repository.uinsu.ac.id Internet Source	<1 %
84	Submitted to Syiah Kuala University Student Paper	<1 %
85	Submitted to Tarumanagara University Student Paper	<1 %

86	docplayer.info Internet Source	<1 %
87	opus4.kobv.de Internet Source	<1 %
88	repository.unika.ac.id Internet Source	<1 %
89	www.politehnika.edu.rs Internet Source	<1 %
90	digilib.uin-suka.ac.id Internet Source	<1 %
91	media.neliti.com Internet Source	<1 %
92	ojs3.unpatti.ac.id Internet Source	<1 %
93	pspi.upi.edu Internet Source	<1 %
94	repositor.umm.ac.id Internet Source	<1 %
95	repository.upi.edu Internet Source	<1 %
96	Submitted to Universitas Negeri Padang Student Paper	<1 %
97	ahlimedia.com Internet Source	<1 %

98	ejurnal.stipas.ac.id Internet Source	<1 %
99	eprints.iain-surakarta.ac.id Internet Source	<1 %
100	eprints.stikosa-aws.ac.id Internet Source	<1 %
101	ftk.uinbanten.ac.id Internet Source	<1 %
102	gebyar-fisika-2010.blogspot.com Internet Source	<1 %
103	libimg.jnu.edu.cn Internet Source	<1 %
104	repo.stikmuhptk.ac.id Internet Source	<1 %
105	repository.metrouniv.ac.id Internet Source	<1 %
106	repository.ukrida.ac.id Internet Source	<1 %
107	repository.usd.ac.id Internet Source	<1 %
108	sastrazebua.blogspot.com Internet Source	<1 %
109	www.researchgate.net Internet Source	<1 %

110 Fathul Maujud. "Peran Partisipasi Masyarakat dalam Meningkatkan Mutu Pendidikan Madrasah (Studi Kasus di Madrasah Ibtidaiyah Islahul Muta'allim Pagutan Kota Mataram)", PALAPA, 2017
Publication <1 %

111 Anikó Kern, Hrvoje Marjanović, György Csóka, Norbert Móricz et al. "Detecting the oak lace bug infestation in oak forests using MODIS and meteorological data", Agricultural and Forest Meteorology, 2021
Publication <1 %

112 M. P. Wand, R. G. Gutierrez. "Exact risk approaches to smoothing parameter selection", Journal of Nonparametric Statistics, 1997
Publication <1 %

113 Rhoni Rodin. "Peran Perpustakaan IAIN Curup dalam Pengembangan Masyarakat Ilmiah Kampus", Tik Ilmeu : Jurnal Ilmu Perpustakaan dan Informasi, 2018
Publication <1 %

114 eprints.uns.ac.id
Internet Source <1 %

115 eprints.walisongo.ac.id
Internet Source <1 %

116

Internet Source

<1 %

117

journal.umpo.ac.id

Internet Source

<1 %

118

zombiedoc.com

Internet Source

<1 %

119

Submitted to Universitas Muria Kudus

Student Paper

<1 %

120

manajemenelektrounsrat.wordpress.com

Internet Source

<1 %

Exclude quotes On

Exclude matches Off

Exclude bibliography On