



PROSIDING

SEMINAR NASIONAL

Kualitas Sumberdaya Manusia (KUSUMA) 2022

**“Menuju SDM Unggul
Berwawasan Sains dan Teknologi
Melalui Refleksi Budaya Kemajapahitan”**

Surabaya, 15 Juni 2022

diselenggarakan oleh :
**Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat
Universitas Wijaya Kusuma Surabaya**

ISBN 978-623-7354-46-8

PROSIDING

SEMINAR NASIONAL KUALITAS SUMBERDAYA MANUSIA

**"Menuju SDM Unggul Berwawasan Sains dan Teknologi Melalui
Refleksi Budaya Kemajapahitan"**

Surabaya, 15 Juni 2022



Penerbit:

UWKSPRESS

Anggota IKAPI No.206/Anggota Luar Biasa/JTI/2018

Anggota APPTI No.002.071.1.12019

PROSIDING

Seminar Nasional Kualitas Sumberdaya Manusia

Terna:

Menuju SDM Unggul Berwawasan Sains dan Teknologi Melalui Refleksi Budaya Kemajapahitan

Surabaya, 15 Juni 2022

ISBN 978-623-7354-468

Narasumber:

Dr. H. Emil Elestiano Dardak B.Bus., M. Sc (Wakil Gubernur Jawa Timur)
Sinarto, S. Kar., M.M. (Kepala Dinas kebudayaan dan Pariwisata Provinsi Jatim)
Prof. Dr. Ir Suprpto, DEA (Kepala LLDikti Wilayah VII)
Drs. H. Soedjatmiko (Ketua Yayasan Wijaya Kusuma Surabaya)

Steering Committee:

Prof. H. Widodo Ario Kentjono, dr., Sp.THT-KL (K), FICS
Dr. Ir. Hary Sastrya Wanto, M.S., CRA. Dr
Dra. Ec. Hj. Pratiwi Dwi Karjati, M.M., CRA.
Dr. Edi Krisharyanto, S.H., M.H.
Dr. Ir. H. Endang Noerhartati, MP.

Organizing Committee:

Dr. Santirianingrum Soebandhi, M. Com
Jarmani, S.Pd., M.Pd.
Ria Tri Vinata, S.H., LLM.
Dr. Suhamanik, S.KM., M.Si.
Dr. Cita Yustisia Serfiyani, S.H., M.H.
Eva Wany, S.E., M.Ak.
Sarah Yuliarini, S.E., M.Ak., P.hD.
Ricky Angga Ariska, S.E., M.Ak.
Desi Nurkristia Tejawati, S.H., M.Kn.
Dr. drh. Siti Gusti Ningrum
Diah Yovita Suryarini, S.Sos., M.Pd.
Yudha Popiyanto, S,Pd., M.Pd.
Rajiman, S.E., M.Ak
Mashari, S.Pd.
Firdaus Nur Adi Aviansyah, S.Kom
Drs. Muizzi
Sulami, SP.
Sapto Raharjo, SE.
Hadi Mulyono
Emmy Saptowati K

Reviewer:

Dr. Santirianingrum Soebandhi, M.Com
Jarmani, SPd, MPd
Dr. Ir. Hary Sastryawanto, MS, CRA
Dra. Ec. Hj. Pratiwi Dwi Karjati, MM, CRA
Dr. Edi Krisharyanto, SH, MH,
Dr. Ir. Endang Noerhartati, MP
Dr. Ria Tri Vinata, SH., LLM
Dr. Suharnanik, S.KM., M.Si
Dr. Cita Yustisia Serfiyani, SH, MH,
Eva Wany, SE, MAk,
Sarah Yuliarini, SE, MAk
Ricky Angga Ariska, S.E., M.Ak
Desi Nurkristia Tejawati, SH, MKn
Dr. drh. Siti Gusti Ningrum
Yudha Popiyanto, S.Pd., M.Pd

Editor: Diah Yovita Suryarini, S.Sos, MPd.

Penerbit:

UWKSPRESS

Anggota IKAPI No.206/Anggota Luar Biasa/JTI/2018

Anggota APPTI No.002.071.1.12019

Jl. Dukuh Kupang XXV/54 Surabaya Jawa Timur 60225

Telp. (031) 5677577

Handphone.085745182452/081703875858

Email : uwkspress@gmail.com / uwkspress@uwks.ac.id

KATA PENGANTAR

Bismillahirrohmanirrahim

Alhamdulillahirobbilalamin, puji syukur kepada Allah S.W.T., Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan hidayah yang telah diberikan kepada kita semua, sehingga buku Prosiding Seminar Nasional Kualitas Sumberdaya Manusia dengan tema "Menuju SDM Unggul Berwawasan Sains dan Teknologi Melalui Refleksi Budaya Kemajapahitan" pada tanggal 15 Juni 2022 dapat terwujud.

Terna tersebut dipilih dengan alasan untuk memberikan perhatian dunia akademik tentang pentingnya peningkatan kualitas sumberdaya manusia unggul perguruan tinggi dalam penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang berwawasan Sains dan Teknologi melalui refleksi budaya kemajapahitan telah banyak menghasilkan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, namun masih banyak yang belum didiseminasikan dan dipublikasikan secara luas, sehingga tidak dapat diakses oleh masyarakat yang membutuhkan. Atas dasar tersebut, Seminar Nasional Kualitas Sumber Daya Manusia ini menjadi salah satu ajang bagi para akademisi nasional untuk mempresentasikan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, sekaligus bertukar informasi dan memperdalam masalah penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, serta mengembangkan kerjasama yang berkelanjutan.

Seminar Nasional Kualitas Sumber Daya Manusia ini diikuti oleh para peneliti dan para pengabdian dari berbagai bidang ilmu dari seluruh Indonesia, yang telah membahas berbagai bidang kajian dalam rangka memberikan pemikiran dan solusi untuk memperkuat peran Indonesia dalam menghadapi era new normal. Artikel yang terkumpul dari para akademisi tersebut kemudian dihimpun dalam satu prosiding. Buku prosiding tersebut memuat sejumlah artikel hasil penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang telah dilakukan oleh para pakar, praktisi, dan mahasiswa di perguruan tinggi yang dikumpulkan dan ditata oleh tim panitia Seminar Nasional Kualitas Sumber Daya Manusia. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini perkenankan kami mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. H. Widodo Ario Kentjono, dr., Sp.THT-KL (K), FICS selaku Rektor Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah memfasilitasi semua kegiatan Seminar Nasional Kualitas Sumber Daya Manusia.

2. Para Bapak/Ibu Dosen dan Mahasiswa, serta segenap panitia Seminar Nasional Kualitas Sumber Daya Manusia yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pemikirannya demi suksesnya kegiatan ini.
3. Para Bapak/Ibu Dosen dan para Mahasiswa penyumbang artikel hasil penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dalam kegiatan ini.

Semoga buku prosiding ini dapat memberi kemanfaatan bagi kita semua, untuk kepentingan pengembangan ilmu pengetahuan, teknologi, dan seni (ipteks). Di samping itu, diharapkan juga dapat menjadi referensi bagi upaya pembangunan bangsa dan negara. Terakhir, tiada gading yang tak retak. Mohon maaf jika ada hal-hal yang kurang berkenan. Saran dan kritik yang membangun tetap kami tunggu demi kesempurnaan buku prosiding ini.

Surabaya, 15 Juni 2022

Dr. Santirianingrum Soebandhi, M. Com.

Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat
Universitas Wijaya Kusuma Surabaya

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
LEMBAR REDAKSI	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
EDUKASI PEMENUHAN GIZI PADA ANAK 1000 HARI PERTAMA KEHIDUPAN SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN STUNTING DI KELURAHAN KALIRUNGKUT SURABAYA Masfufatun, Ayling Sanjaya, Noer Kumala Indahsari, I Made Subhawa, Harsa, Ayu Cahyani Noviana, Putu Oky Ari T, Sukma Sahadewa, Pratika Yuhyi Hernanda, Kartika Ishartadiati, Wike Herawaty	1
Sistem informasi organisasi badan eksekutif mahasiswa FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA BERBASIS WEB Bayu Alpandi, Maslihah	7
PELATIHAN KEWIRAUSAHAAN “CREATION OF YOUNG ENTREPRENEUERES’ DI SMK ARDJUNA 2 ARJOSARI – MALANG Titik Inayati, Sarah Yuliarini	18
ANALISIS PERTUMBUHAN DAN PERKEMBANGAN SERTA KANDUNGAN GIZI MICROGREEN PADA MEDIA TANAH ORGANIK DAN KAIN FLANEL Dwi Retna S, Indarwati, Jajuk Herawati, Chrisanta M	26
PENDAMPINGAN STRATEGI PEMASARAN UMKM DI KELURAHAN MARGOREJO KECAMATAN WONOCOLO SURABAYA Kristiningsih, Lestari, Gimanto Gunawan	37
PERAN <i>PRODUCT ASSORTMENT</i> DAN <i>STORE ATMOSPHERE</i> TERHADAP CUSTOMER SATISFACTION PADA OUTLET MINUMAN BOBA SURABAYA Natasya Dewi Yulianti, Santirianingrum Soebandhi	42
HUBUNGAN ANTARA GANGGUAN TIDUR DENGAN STATUS IMUNITAS MAHASISWA FK UWKS ANGKATAN 2019DI MASA PANDEMI COVID-19 Intan Purnama Sari, Dorta Simamora	50
KEBEBASAN BERBUSANA BAGI WANITA Tiur Ellya Beatrice Siagian, Aura Jelita, Kezia Hosana Adeline A, Maria Tania Madeline Tesalonika Debora C., Ria Tri Vinata	60
PENINGKATAN KOMUNIKASI TERAPEUTIK DALAM PENANGANAN PASIEN BAGI PPDS ORTOPEDI UNS Fani Martiawan KP, Shanti Wulandari, Hanung Widjangkoro	71
PENINGKATAN PEMAHAMAN ANGGOTA IIDI CABANG SOLO DALAM PROBLEMATIKA HUKUM WARIS Shanti Wulandari, Fries Melia Salviana, Desy Nurkristia Tejawati	77
OPTIMASI PERMAINAN 3D BERBASIS TEMATIK SEKOLAH DASAR Deka Aldi Tri B.P., Anang Kukuh A	82

PELATIHAN PEMANFAATAN APLIKASI QUIZZIZ UNTUK PEMBELAJARAN DARING DI SD AL IKHLAS SURABAYA Hery Setiyawan, Friendha Yuanta, Leni Yuliana	91
KONSEP MANAJEMEN RISIKO SPBE DAN EVALUASI PERLAKU ORGANISASI PERANGKAT DAERAH DALAM MANYIKAPI TERSEBUT Eko Prasetyo	102
PERANCANGAN MULTIPLAYER SERIOUS GAME PENGOLAHAN TANAH MENGUNAKAN BAJAK SANGKAL Michael Lee, Anang Kukuh Adisusilo	109
MODEL CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY USAHA MIKRO, KECIL, DAN MENENGAH BERDASARKAN PIRAMIDA CSR CARROLL Nurul Aini	121
ASPEK HUKUM PENGELOLAAN LIMBAH RUMAH SAKIT DALAM RANGKA PENCEGAHAN PENCEMARAN LINGKUNGAN Chantika Suswandari, Aimee Aurea Riduan, Erine Agustin, Cindy Monica Chatarina Cindy, Ria Tri Vinata	131
ANALISA SISTEM PENJADWALAN KONSULTASI DOKTER PADA PELAYANAN KESEHATAN DI PUSKESMAS MASANGAN KULON SIDOARJO MENGGUNAKAN DATA FLOW DIAGRAM Muhamad Azril Dofiansyah, Tjatarsari Widiartin	144
ANALISA SISTEM PATROLI ASET DI PERUSAHAAN PRODUKSI MOTOR JAKARTA MENGUNAKAN DATA FLOW DIAGRAM Trisuga Andhika Kumara, Tjatarsari Widiartin	151
KAJIAN KUALITAS AKUNTAN DI INDONESIA: MASYARAKAT EKONOMI ASEAN HINGGA DIGITALISASI INDUSTRI 4.0 Fitri Rahmasari	157
PERBANDINGAN PENGETAHUAN SISWA TERHADAP KESEHATAN DAN PENCEGAHAN KARIES GIGI SEBELUM DAN SESUDAH PENYULUHAN DI SD DUKUH KUPANG SURABAY Wahyuni Dyah Parmasari, Lusiani Tjandra, Theodora	162
PENINGKATAN KESADARAN MASYARAKAT TERHADAP KEKERASAN DALAM RUMAH TANGGA DI WILAYAH BABATAN PILANG, SURABAYA Bambang Yunarko, Septiana Prameswari, Cita Yustisia Serfiyani	171
PENGHAPUSAN KEKERASAN SEKSUAL DALAM PERSPEKTIF HUKUM Umi Enggarsasi, Nur Khalimatus, Septiana Prameswari	181
OPTIMALISASI PERIZINAN USAHA BAGI PELAKU USAHA PADA LINGKUP UMKM MELALUI KOLABORASI LINTAS SEKTOR Endang Retnowati, Ari Purwadi, Ardhiwinda Kusumaputra	190
PENTINGNYA SERTIFIKASI HALAL BAGI UMKM DAN PENCEGAHAN KEKERASAN DALAM RUMAH TANGGA MENUJU KELUARGA SEJAHTERA Raden Besse Kartoningrat, Titik Suharti, Isetyowati Andayani	199
PENERAPAN MODEL PAKEM PADA MATA PELAJARAN IPA MATERI SUMBER ENERGI DI KELAS V SDN ASEMROWO II SURABAYA Brilliantika Gabriela Watu, Desi Eka Pratiwi, Leni Yuliana	207
PENGARUH GAS BUANG PABRIK TERHADAP LINGKUNGAN Maulana Ahmad Syarif, Riskal Saksono Putro, Ersita Nuraini Mufida, Kezia Terivia Sabrina, Muhammad Deny Pardiansyah Taufik, Ria Tri Vinata	219

PENDAMPINGAN KELOMPOK PKK DI KELURAHAN JAMBANGAN MELALUI PENINGKATAN KETERAMPILAN TEKNIK PENGADAAN BAHAN TANAM Indarwati, Tatuk Tojibatus, Jajuk Herawati, M. Tohiron	226
KAJIAN ORGANOLOGI PADA BIOLA BUATAN TANGAN TOTOK WIDIYANTO DI KABUPATEN SIDOARJO Sena Radya Iswara Samino, Kanzul Fikri	231
WANITA DAN BAYANG-BAYANGNYA M. Bima Amdian Fandiari, Yumarangga Brian Saputra, Haykal Akbar Irzandy Ananta Daffa Kurniawan, Ria Tri Vinata.....	245
TUMBUH DALAM PEMETAAN GENDERISASI Nova Romadzoni, Ismi Farida, Rachel Aurellia, Monica Meiliana, Ardellia Zhanniyah Ria Tri Vinata	252
ANALISA SISTEM INFORMASI PUBLIC HEALTH MENGGUNAKAN DATA FLOW DIAGRAM Kukuh Primananda Putra, Tjatorsari Widiartin	259
PENCEGAHAN DAN PENANGGULANGAN KEKERASAN DALAM RUMAH TANGGA MENUJU KELUARGA SEJAHTERA Nur Khalimatus Sa'diyah.....	266
UPAYA PENCEGAHAN KOMPLIKASI NND (NYERI NEUROPATI DIABETIKUM) PADA DIABETUS MILITUS TIPE 2 I Made Subhawa Harsa, Andiani, Harsono Wiradinata.....	279
PELANGGARAN HAM TERHADAP EKSPLOITASI PADA ANAK JALANAN DI KAWASAN SURABAYA Ayu Ismadya Runi, Lelly Oktavianti, Putri Angelina Iswantoro, Virda Arysta Dewi Alwi Bayu Febrianto, Ria Tri Vinata	285
IDENTIFIKASI POLIMORFISME GEN INTERLEUKIN-6 -385A/T DAN -386A/T PADA WANITA POSTMENOPAUSE SUKU JAWA DENGAN OSTEOPOROSIS Sri Lestari Utami	297
PERAN PERGURUAN TINGGI DALAM MENINGKATKAN KESADARAN MASYARAKAT TERHADAP KEMANDIRIAN FINANSIAL PADA ERA PANDEMI COVID-19 MELALUI USAHA ONLINE DI DESA BEBEKAN, SIDOARJO Masitha Tismananda Kumala, Ria Tri Vinata, Peni Jati Setyowati, Titik Suharti.....	308
UJI ANTIFUNGI EKSTRAK ETANOL KUNYIT (<i>CURCUMA LONGA</i>) TERHADAP JAMUR <i>CANDIDA ALBICANS</i> Laili Shafarina Fauzan, Masfufatun.....	317
URGENSI PERLINDUNGAN MEREK BAGI PELAKU USAHA DI KOLURSARI BANGIL Ari Purwadi, Cita Yustisia Serfiyani, Ardhiwinda Kusumaputra	324
PERLINDUNGAN HAK ATAS KEKAYAAN INTELEKTUAL TERHADAP OBAT TRADISIONAL ASAL INDONESIA Firna Alfia Nurwalidah, Lia Ningrum, Cita Yustisia Serfiyani	333
PENYULUHAN IMMUNOSTIMULATOR KUNYIT MENCEGAH PENYAKIT <i>NEWCASTLE DISEASE</i> DI DESA BULU, KECAMATAN PURWOSARI, KABUPATEN KEDIRI Nurul Hidayah, Dyah Widhowati, Reina Puspita R	341
KAJIAN AKSIOLOGIS TARIAN SAMAN Dieni Khairunnisa Putrilia, Diana Sartika Maharani, Alifia Nur Ariestia Wina Anjani Nur Hayati, Syaiful Anwar, Ria Tri Vinata	348

PERAN AKUNTAN DALAM MENDUKUNG PEMBANGUNAN BERKELANJUTAN PADA ERA DIGITAL Luh Gede Adilia Oktaviani	354
PARTISIPASI POLITIK MASYARAKAT DALAM PENGEMBANGAN DESA MANDIRI DI DESA SAMBONGGEDE KECAMATAN MERAKURAK KABUPATEN TUBAN Mangihut Siregar, Yemy Tristantono	362
PENERAPAN UNDANG-UNDANG HAM TERHADAP HAM DI INDONESIA Chantika Suswandari, Aimee Aurea Riduan, Erine Agustin, Cindy Monica Fatah, Chatarina Cindy, Ria Tri Vinata	373
PENINGKATAN PENGETAHUAN SUMBER VITAMIN C SEBAGAI IMUNITAS PADA PENYULUHAN KADER PKK DESA PRAMBANAN, KEBOMAS GRESIK Sukma Sahadewa, Aylly Soekanto, Emilia Devi Dwi Rianti, Hardiyono, Putut Laksminto Emanuel, Putu Oky Ari Tania, Erny, Agusniar Furkani Setyawati, Fuad Ama	381
ANALISIS IMPLEMENTASI DAN EVALUASI SISTEM ERP DI PT, WHP Randi Lukmanto	388
ANALISA SISTEM PENENTUAN RUTE PATROLI KEAMANAN DI PERUSAHAAN PRODUKSI MOTOR JAKARTA MENGGUNAKAN DATA FLOW DIAGRAM Satrya Farazi Pramata, Tjatarsari Widiartin	393
PENINGKATAN KESADARAN MASYARAKAT DI DESA BABATAN PILANG SURABAYA TERHADAP PERLINDUNGAN HAK PEREMPUAN DAN ANAK DI MASA PANDEMI COVID-19 Ria Tri Vinata, Masitha Tismananda Kumala, Bambang Yunarko, Peni Jati Setyowati	399
PENGGUNAAN DIGITAL MARKETING UNTUK MENARIK MINAT NASABAH DALAM MENGGUNAKAN MOBILE BANKING: STUDI KASUS Demas Agung Prasetyo	405
MENGANALISIS POLEMIC PENGESAHAN RANCANGAN UNDANG-UNDANG TINDAK PIDANA KEKERASAN SEKSUAL (TPKS) BAGI KORBAN Chika Putri Puspita, Salsabila Damayu N.P, Adinda Titin Sumedi, Khoirun Nisa, Wulandari, Ria Tri Vinata	411
ANALISA GREEN JOBS SEBAGAI UPAYA MENURUNKAN DEFORESTATION DI INDONESIA GUNA MEWUJUDKAN <i>FOREST AND OTHER LAND USES</i> (FOLU) NET SINK 2030 Juwita Amalia Puspitasari, Wahyu Setyo Aryanto, Cokorda Arjun Rahadian Purnam, Dian Artharini, Febriana Nur Wulandari, Ria Tri Vinata	428
GREEN JOBS DI SEKTOR ENERGI TERBARUKAN: ANALISIS PERSPEKTIF KEBIJAKAN DAN KOMITMEN INDONESIA TERHADAP PERUBAHAN IKLIM Wahyu Setyo Aryanto, Juwita Amalia Puspitasari, Cokorda Arjun Rahadian Purnam, Dian Artharini, Febriana Nur Wulandari, Ria Tri Vinata	442
PENYULUHAN PROBIOTIK DAN PELAYANAN KESEHATAN HEWAN DI DESA BULU, KECAMATAN PURWOSARI, KABUPATEN KEDIRI Bagus Uda Palgunadi, Asih Rahayu, Siti Gusti Ningrum, Yos Adi Prakoso	456
PENGEMBANGAN BUKU CERITA BERGAMBAR BERBASIS DIGITAL DALAM PENAMBAHAN KOSAKATA PESERTA DIDIK KELAS II SEKOLAH DASAR NEGERI KEDUNG TURI SIDOARJO Rikke Kurniawati, Nurul Ilmiyatus	462
DAMPAK SOSIAL KOMERSIALISASI PENDIDIKAN TINGGI DI INDONESIA Maulana Ahmad Syarif, Riskal Saksono Putro, Ersita Nuraini Mufida, Kezia Terivia Sabrina, Muhammad Deny Perdiansyah Taufik, Ria Tri Vinata	474

PEMETAAN SUMBER DAYA LOKAL SEBAGAI MODAL PEMBENTUKAN DESA ADAT DI DESA SENDURO, KECAMATAN SENDURO, KABUPATEN LUMAJANG Yelly Elanda, Azizah Alie, Abdus Sair	484
ANALISA SISTEM KELAYAKAN PENGAJUAN SURAT DI BAZNAS JAWA TIMUR MENGUNAKAN DIAGRAM ALIR DATA Reantika Rili Widayani, Tjatorsari Widiartin, Firman Hadi Kusuma.....	497
PEMENUHAN HAK ANAK SEBAGAI SALAH SATU UPAYA TERWUJUDNYA KELUARGA SEJAHTERA Titik Suharti, Agam Sulaksono, Raden Besse Kartoningrat	504
ANALISA SISTEM PATROLI PENJADWALAN PATROLI KEAMANAN DI PERUSAHAAN PRODUKSI MOTOR JAKARTA MENGGUNAKAN FLOW DIAGRAM Muhammad Yusuf Rinaldy, Tjatorsari Widiartin.....	513
HUKUM ALAMI DISFUNGSI, SAATNYA MEMBANGUN KESADARAN HUKUM BERBASISKAN JIWA Aldanniel Rahman Ramadhan, Natasya Sefriana Dewi, Robiatus'sadiah Wulandari, Dimas Hendriansyah, Ramdhani Pratama Putra, Ria Tri Vinata	518
PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN <i>CONTEXTUAL TEACHING AND LEARNING (CTL)</i> MENGUNAKAN <i>E-BOOK</i> MATERI PERUBAHAN LINGKUNGAN PADA SISWA KELAS V SDN ASEMROWO II DI SURABAYA Ornida Bana, Anna Roosyanti, Endang Nuryasana	528
HUBUNGAN ANTARA TINGKAT STRESS PADA MAHASISWA FK UWKS ANGKATAN 2019 DENGAN KEJADIAN DISPEPSIA MENJELANG UJIAN SOOCA DI MASA PANDEMI COVID-19 Fadila Putri Masita, Dorta Simamora, Ariyanto Setyoaji	539
PARADIGMA ANTI KORUPSI DALAM PENGGUNAAN DANA DESA Rizca Yunike Putri, Ahmad Sufaidi, Galang Geraldy	546
PELATIHAN PENGGUNAAN URINE STRIP TEST PADA POSYANDU REMAJA MOJO GUBENG SURABAYA Rini Purbowati.....	558
STUDI LITERATUR: KONSUMSI COKELAT HITAM DENGAN KEJADIAN ACNE VULGARIS Ricardus Calvin Simu, Titik Sunaryati, Prihatini.....	565
SOSIALISASI PEMBUATAN PEWARNA ALAMI DARI EKSTRAK BUNGA TELANG (<i>Clitoria Ternatea L.</i>) SEBAGAI POTENSI WIRAUSAHA DI BIDANG PANGAN DAN NON PANGAN Muhammad Dimas Aditio, Tri Rahayuningsih, Diana Puspitasari, Muhammad Hammidy, Handoko Putra, Fitria	576
STUDI INDEPENDEN BERSERTIFIKAT MENJADI EKSPORTIR BARU 4.0 MENGEMBANGKAN IDE EKSPOR DENGAN “ <i>Indonesian Tempeh Chips as a Worldwide Snack</i> ” DI SEKOLAH EKSPOR Lidwina Thanya Nggata, Endang Retno Wedowati, Fungsi Sri Rejeki.....	582
PERLINDUNGAN HUKUM BAGI PENCIPTA YANG KARYA VIDEONYA DIUNGGAH KEMBALI (<i>REUPLOAD</i>) DI YOUTUBE SECARA ILEGAL Amailia Krisdiana Agustine, Imanuel Yardin Rivaldo, Cita Yustisia Serfiyani.....	594
OPTIMALISASI PEMANFAATAN ANGGARAN DANA DESA DALAM PEMBENTUKAN DESA ADAT Suharnanik, Umar Sholahudin	598
PENERAPAN AKUNTANSI INFLASI SEBAGAI PENDUKUNG KEANDALAN PENYAJIAN LAPORAN KEUANGAN Prasumma, Aditya Farich	604

PENGELOLAAN KEUANGAN BANK SAMPAH SEBAGAI UPAYA PENGEMBANGAN USAHA DI LINGKUNGAN PERUMAHAN LARANGAN MEGA ASRI, DESA LARANGAN, KECAMATAN CANDI, KABUPATEN SIDOARJO Indahwati, Ni Ketut Yulia Agustini, Kharis Marpudianto	614
PERLINDUNGAN TENAGA KERJA INDONESIA DI LUAR NEGERI Fariha Rahma W, Kent Nando Y.P., Nur Cholifah S.I., Tiara Putri M., Ardian Aji P., Ria Tri Vinata.....	624
GAMBARAN PENGAMATAN SUHU TUBUH PASIEN COVID-19 Ayly Soekanto, Emilia Devi Dwi Rianti, Hardiyono	629
DODOL SORGUM (Sorghum Bicolor L. Moench) SEBAGAI PRODUK PANGAN UNTUK MENDUKUNG PROGRAM ENTREPREUNERSHIP Ami Silvia Rusyidah, Endang Noerhartati, Tri Rahayuningsih	635
PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN DIGITAL BOOK MATERI METAMORFOSIS PADA MATA PELAJARAN ILMU PENGETAHUAN ALAM DI KELAS IV SDN ASEMROWO II SURABAYA Shintya Putri Kartika, Noviana Desiningrum, Desi Eka Pratiwi	643
THE EFFECT OF OAT DIET ON MICE PULMONARY FIBROGENESIS FOLLOWING CESSATION OF CIGARETTE SMOKE EXPOSURE Farida Angraini Soetedjo, Johannes Aprilius Falerio Kristijanto	659
WADUK SEPAT: WARGA VS PT CIPUTRA SURYA Kevin Alfa Yonathan, Rian Rivaldo, Mustofa, Al Bara Maulana G, Haris Satria Catur P, Ria Tri Vinata	667
TRADISI WIWITAN DESA NGASINAN BOJONEGORO (KAJIAN SEMIOTIKA CHARLES SANDERS PIERCE) Luluk Atul Muniroh, Wahid Khoirul Ikhwan	674
PENANGGULANGAN DAN PENCEGAHAN KEJADIAN IKUTAN PASCA IMUNISASI (KIPI) POST VAKSINASI COVID-19 DI DESA NGORO MOJOKERTO Andiani, I Made Subhawa Harsa, Harsono Wiradinata.....	686
FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KETEPATAN WAKTU PELAPORAN KEUANGAN PADA PERUSAHAAN SUB SEKTOR PERDAGANGAN (RETAIL) YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PADA TAHUN 2019-2020 Dian Retno Sari	693
GAMBARAN PEWARNAAN <i>ESCHERICHIA COLI</i> DARI PAPARAN SINAR INFRA MERAH Agusniar Furkani Listyawati Emilia Devi Dwi Rianti, Putu Oky Ari Tania	695
DAMPAK MEDIA SOSIAL TERHADAP PERILAKU SOSIAL ANAK DI KOTA SURABAYA Jarmani, Diah Yovita Suryarini, Diyas Age Larasati, Desi Eka Pratiwi, Noviana Desiningrum	699
PELANGGARAN HAM YANG TERPICU OLEH PENOLAKAN WARGA DESA WADAS Inggried Amelia Suci P., William Bryan Cahyadi, Fazza Nuraini Susanti, Melinda Riani Permadi, Esti Sri Wulan Fitri Romadloni, Ria Tri Vinata	708
PELATIHAN PENGGUNAAN APLIKASI <i>WORDWALL</i> BAGI GURU SD AL IKHLAS SURABAYA Hery Setiyawan, Erlin Kartikasari, Leny Yuliana, Endang Nuryasana, Reza Syehma Bahtiar, Elsofi Alintya, Miftakhul Jannah	721
MODEL COPRORATE SOCIAL RESPONSIBILITY USAHA MIKRO KECIL DAN MENENGAH BERDASARKAN PIRAMIDA CSR CARROL Nurul Aini	732

<p>APLIKASI CULTURAL.CO SEBAGAI WADAH PELESTARIAN BUDAYA DI ERA SOCIETY 5.0 BERBASIS DIGITAL INOVASI Amirullah Fadhel Rahlevi, Rahmadani Islami Putri, Tiara Nur Fadhilah Nathania Chandraningtyas, Dwi Susanto, Ria Tri Vinata</p>	742
<p>PERAN AKUNTAN DALAM MENDUKUNG PEMBANGUNAN BERKELANJUTAN ERA DIGITAL Luh Gede Adilia Oktaviani</p>	750
<p>PENYAJIAN LAPORAN KEUANGAN SESUAI DENGAN SAK EMKM DI SMK ARDJUNA 2 MALANG Agus Sumanto, Maqbula Arochman, Mega Rosdian</p>	758
<p>PENDAMPINGAN PENYUSUNAN LAPORAN KEUANGAN UMKM (KELURAHAN MARGOREJO, KECAMATAN WONOCOLO, KOTA SURABAYA) Wiwini Wahyuni, Lilik Mardiana, Adrianto Tri Marjono</p>	763
<p>ANALISIS FUNGSI DAN MAKNA TARI BEDHAYA MAJAKIRANA SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN KARAKTER RELIGIUS PADA MASYARAKAT Parrisca Indra Perdana, Hemas Kumala Dewi, Tia Ivanka</p>	768
<p>PELANGGARAN HAM DI INDONESIA Crista Damora, Rizki Pama Putra Samudra, Bintang Bismantara sp., Muhammad Rafif Syah Reza, Muhammad Alfath Firdaus, Ria tri Vinata.....</p>	779
<p>STUDI LITERATUR PERBEDAAN PEMERIKSAAN IVA DAN PAP SMEAR DALAM MENCEGAH KANKER SERVIKS MELALUI REVIEW JURNAL TAHUN 2016-2021 Syahdah Iksiroh Al Husnah</p>	784

SEMINAR NASIONAL : Kualitas Sumberdaya Manusia (KUSUMA)

“Menuju Sumber Daya Manusia (SDM) Unggul Berwawasan Sains dan Teknologi Melalui Refleksi Budaya Kemajapahitan”

Perbandingan Pengetahuan Siswa Terhadap Kesehatan dan Pencegahan Karies Gigi Sebelum dan Sesudah Penyuluhan di SD Dukuh Kupang Surabaya

Wahyuni Dyah Parmasari¹, Lusiani Tjandra², Theodora³

Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya
wd.parmasari@uwks.ac.id¹

Abstract

Dental caries is the most common dental and oral disease in Indonesia due to several factors such as people's attitudes and behavior, lack of maintaining dental and oral health, dental and oral hygiene practices can be done individually by brushing teeth as an effort to prevent caries. This community service aims to determine the increase in students' knowledge after being given counseling and practicing brushing their teeth together so that there is a significant increase. The method is carried out by giving a questionnaire in the form of a pretest before counseling and posttest after counseling, so that it is hoped that it will be useful to increase the quality of knowledge in preventing dental caries. Students who took part in this activity consisted of grades IV and V, as many as 157 students. The average percentage of knowledge of fourth grade students before counseling was 39,47% and after counseling it increased to 65,58%. Meanwhile, the average percentage of fifth grade students's knowledge before counseling was 47,53% and after counseling increased to 77,19%. It can be concluded that there is an increase in the understanding of knowledge on health and prevention of dental caries at Elementary School Kelurahan Dukuh Kupang Surabaya.

Keywords: Knowledge, dental health, dental caries, caries prevention, elementary school students.

Abstrak

Karies gigi merupakan penyakit gigi dan mulut yang paling sering terjadi di Indonesia oleh karena beberapa faktor seperti sikap dan perilaku masyarakat, kurangnya menjaga kesehatan gigi dan mulut, praktek kebersihan gigi dan mulut ini dapat dilakukan secara individu dengan cara ,menggosok gigi sebagai upaya pencegahan karies. Pengabdian masyarakat ini bertujuan mengetahui peningkatan pengetahuan siswa setelah diberikan penyuluhan dan mempraktekkan menggosok gigi bersama sehingga ada peningkatan yang signifikan. Metode yang dilakukan dengan memberikan quisioner berupa pretest sebelum penyuluhan dan posttest setelah penyuluhan, sehingga diharapkan dapat bermanfaat meningkatnya kualitas pengetahuan dalam pencegahan terjadinya caries gigi. Siswa yang mengikuti kegiatan ini terdiri kelas IV dan V, sebanyak 157 siswa. Didapatkan rata-rata persentase pengetahuan siswa kelas IV sebelum dilakukan penyuluhan 39,47% dan setelah dilakukan penyuluhan meningkat menjadi 65,58%. Sedangkan rata-rata persentase pengetahuan siswa kelas V sebelum dilakukan penyuluhan 47,53% dan setelah penyuluhan meningkat menjadi 77,19%. Hal ini dapat disimpulkan adanya peningkatan pemahaman pengetahuan terhadap kesehatan dan pencegahan karies gigi pada SD Kelurahan Dukuh Kupang Surabaya.



SEMINAR NASIONAL : Kualitas Sumberdaya Manusia (KUSUMA)

“Menuju Sumber Daya Manusia (SDM) Unggul Berwawasan Sains dan Teknologi Melalui Refleksi Budaya Kemajapahitan”

Kata Kunci: Pengetahuan, Kesehatan gigi, Karies gigi, Pencegahan Karies, Siswa SD.

PENDAHULUAN

Rencana Aksi Nasional Pelayanan Kesehatan Gigi dan Mulut Menuju Indonesia Bebas Karies 2030 yang di canangkan Kementerian Kesehatan pada tahun 2015. Pada tahun 2030 diharapkan anak – anak usia 12 tahun sudah tidak mengalami karies. Sehingga targetnya bayi yang di lahirkan pada tahun 2018 karena pada tahun 2030 sudah usia 12 tahun dimana umumnya gigi permanen sudah tumbuh semua. Definisi kesehatan gigi dan mulut berdasarkan Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 89 Tahun 2015 tentang Upaya Kesehatan Gigi dan Mulut adalah keadaan sehat dari jaringan keras yaitu jaringan periodontal yaitu gusi, tulang penyangga dan mukosa sekitar serta unsur-unsur yang berhubungan dalam fungsi rongga mulut yaitu melumat makanan, berbicara (fonetik), tampilan estetik, dan ketidaknyamanan karena adanya penyakit, penyimpangan oklusi dan kehilangan gigi sehingga mengganggu keseharian sehingga mengurangi produktifitas secara sosial dan ekonomi (Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 89 Tahun 2015).

Upaya pemerintah dalam usaha menganggulangi dan mencegah kejadian karies dengan program Usaha Kesehatan Gigi Sekolah (UKGS). Program UKGS ini dalam rangka meningkatkan kegiatan preventif, promotif dan kuratif. Kegiatan UKGS dilaksanakan oleh tenaga pelaksana di sekolah yang terdiri dari guru dan kader dokter kecil yang telah dilatih oleh tenaga medis puskesmas yaitu dokter gigi dan perawat gigi atau tenaga kesehatan lain. Pelayanan kesehatan gigi dan mulut di lakukan secara berkala pada para siswa Sekolah Tingkat Dasar dalam jangka waktu tertentu dan diselenggarakan secara terus menerus atau kontinyu. (Departemen Kesehatan, 2007)

Kegiatan promotif dengan penyuluhan kepada siswa, kegiatan preventif meliputi kegiatan sikat gigi bersama minimal 1 kali dalam sebulan dengan memakai pasta gigi yang mengandung fluor dan pemeriksaan kesehatan gigi dan mulut. Kegiatan kuratif adalah pelayanan pengobatan darurat untuk menghilangkan rasa sesuai kebutuhan, dan bila memerlukan perawatan siswa akan di rujuk ke dokter gigi (Departemen Kesehatan, 2007) Bentuk partisipasi akademisi dalam mendukung program pemerintah tersebut dapat berupa Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat sebagai bentuk pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi. Berdasarkan latar belakang di atas maka perlu dilakukan suatu kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (PengMas) yang bertujuan untuk meningkatkan pemahaman dan kesadaran siswa-siswi SD pentingnya menjaga



SEMINAR NASIONAL : Kualitas Sumberdaya Manusia (KUSUMA)

“Menuju Sumber Daya Manusia (SDM) Unggul Berwawasan Sains dan Teknologi Melalui Refleksi Budaya Kemajapahitan”

kesehatan gigi dan mulut dalam rangka mengedepankan pelayanan promotif, preventif tanpa mengabaikan upaya kuratif dan rehabilitatif di sekitar kampus khususnya di kelurahan Dukuh Kupang Surabaya.

METODE PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Penyuluhan Kesehatan dan Pencegahan Karies Gigi dengan Tema “Aku Anak Sehat, Gigiku Kuat, Badanku Sehat” terhadap Siswa Siswi SDN Dukuh Kupang V Surabaya pada hari Jumat, 13 Mei 2022, pukul 08.00 – 11.00 WIB. Peserta penyuluhan yaitu siswa-siswi SD kelas 4 dan 5 sebanyak total 157 orang, terdiri dari kelas IV sebanyak 84 orang dan kelas V sebanyak 73 orang. Masing-masing kelas IV dan V dibagi menjadi 3 kelas yaitu kelas A, B dan C jadi total ada 6 kelas. Untuk penyuluhan dilakukan oleh dokter gigi yang masuk di tiap-tiap kelas didampingi pendamping penyuluh dan mengikutsertakan Dokter Muda (DM) FK UWKS. Pada saat penyuluhan diadakan test sebelum dan sesudah penyuluhan (pretest dan posttest) dengan soal *multiple choice*. Kemudian dari hasil tes tersebut ditabulasikan dan diuji korelasi menjadi persentase sehingga menjadi sebuah hasil dari pengabdian masyarakat ini yaitu ada peningkatan atau tidak.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Dalam pengabdian masyarakat ini menggunakan 20 pertanyaan yang substansinya sama pada pretest dan posttest dan dikerjakan oleh semua peserta penyuluhan dalam waktu 15 menit. Adapun substansi dari tes tersebut meliputi pengetahuan mengenai waktu, frekuensi, cara atau teknik menyikat gigi dan pemilihan perlengkapan pembersihan gigi yang benar. Kemudian ciri-ciri penyakit gigi seperti karies gigi, calculus (karang gigi) dan cara penanggulangan penyakit dan perawatan gigi dengan baik seperti mengkonsumsi makanan dan minuman yang baik untuk kesehatan gigi dan sebaliknya menjelaskan macam-macam makanan dan minuman yang harus dihindari dan memeriksakan kesehatan gigi rutin ke dokter gigi. Isi penyuluhan yang disampaikan merupakan pengetahuan yang benar sehingga peserta dapat menjawab pada tes akhir (posttest). Sehingga apabila peserta penyuluhan memperhatikan dengan seksama, diharapkan hasil posttest akan lebih baik.

SEMINAR NASIONAL : Kualitas Sumberdaya Manusia (KUSUMA)

“Menuju Sumber Daya Manusia (SDM) Unggul Berwawasan Sains dan Teknologi Melalui Refleksi Budaya Kemajapahitan”



The poster features the logo of Universitas Wijaya Kusuma Surabaya at the top center. Below it, the text reads "Pengabdian Masyarakat" in bold black font, followed by the slogan "Aku anak hebat, gigiku kuat, badanku sehat" in red. The institution's name, "Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya", is written in black. Three photographs are arranged on the poster: a group of students in red and white uniforms, a student in a white lab coat holding a child, and a student in a red lab coat examining a child's teeth. At the bottom, there are social media icons for a website, Facebook, Instagram, YouTube, and Twitter, with the text "Fakultas Kedokteran UWKS" and "@kedokteranuwks".

Pengabdian Masyarakat
Aku anak hebat, gigiku kuat, badanku sehat
Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya

www.fk.uwks.ac.id    Fakultas Kedokteran UWKS  @kedokteranuwks

SEMINAR NASIONAL : Kualitas Sumberdaya Manusia (KUSUMA)

“Menuju Sumber Daya Manusia (SDM) Unggul Berwawasan Sains dan Teknologi Melalui Refleksi Budaya Kemajapahitan”

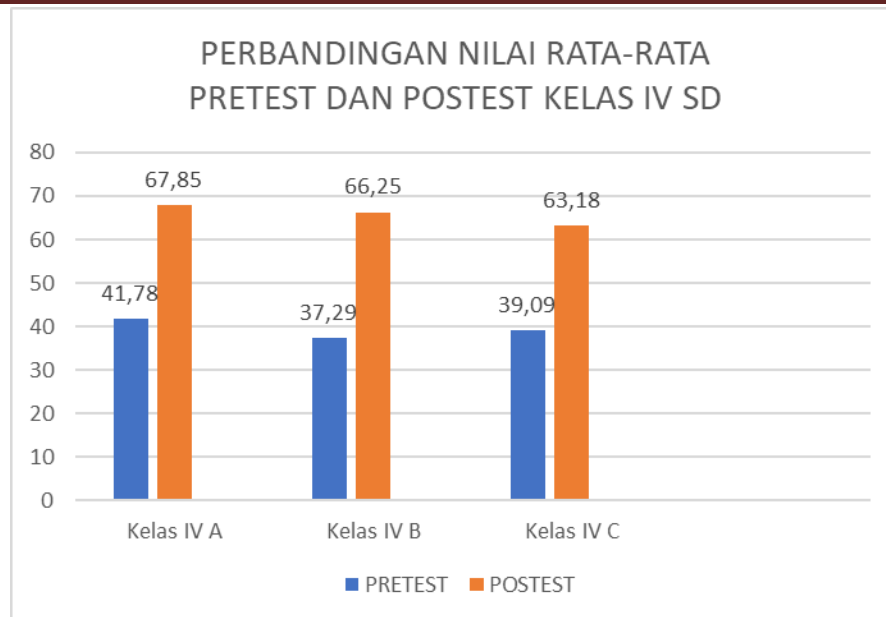


Gambar 1. Kegiatan Penyuluhan Kesehatan dan Pencegahan Karies Gigi

Dari kegiatan pengabdian masyarakat yang telah dipaparkan diatas maka didapatkan hasil sebagai berikut :

SEMINAR NASIONAL : Kualitas Sumberdaya Manusia (KUSUMA)

“Menuju Sumber Daya Manusia (SDM) Unggul Berwawasan Sains dan Teknologi Melalui Refleksi Budaya Kemajapahitan”

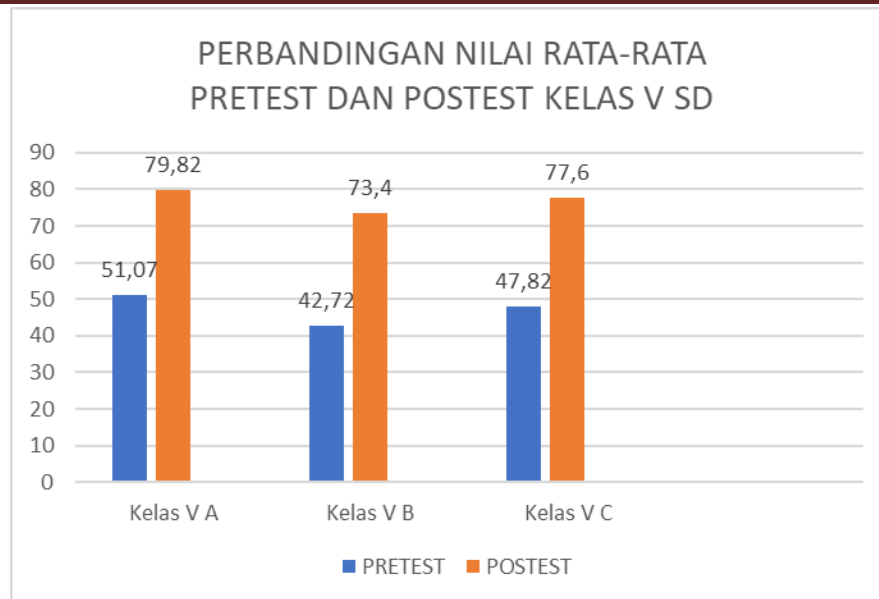


Gambar 2. Perbandingan Nilai rata-rata Pretest dan Posttest kelas IV SD

Pada gambar 2 ditemukan perbandingan nilai rata-rata antara pretest dan posttest, Nilai jawaban pretes dan posttest yang betul kemudian dirata-rata didapatkan hasil sebagai berikut masing-masing kelas baik itu kelas IVA sebanyak 28 siswa didapat nilai pretest 41,78 % sedangkan posttest 67,85 % terdapat kenaikan persentase signifikan yaitu 26,07 %. Siswa kelas IVB sebanyak 24 orang, didapat nilai pretest 37,29 % sedangkan posttest 66,25% terdapat kenaikan persentase yaitu 28,96 %. Kelas IVC sebanyak 33 siswa mendapat nilai pretest 39,09 % posttest 63,18 % terdapat kenaikan persentase yaitu 24,09 %. Bila diamati dari masing-masing ketiga kelas tersebut didapatkan hasil peningkatan pengetahuan yang signifikan dan dapat ditambahkan bahwa dari rata-rata nilai yang dicapai kelas IVB mendapatkan nilai kenaikan persentase tertinggi daripada kelas IVA dan IVC. Jawaban yang betul didapat meningkat setelah mengerjakan posttest dibanding pretest.

SEMINAR NASIONAL : Kualitas Sumberdaya Manusia (KUSUMA)

“Menuju Sumber Daya Manusia (SDM) Unggul Berwawasan Sains dan Teknologi Melalui Refleksi Budaya Kemajapahitan”

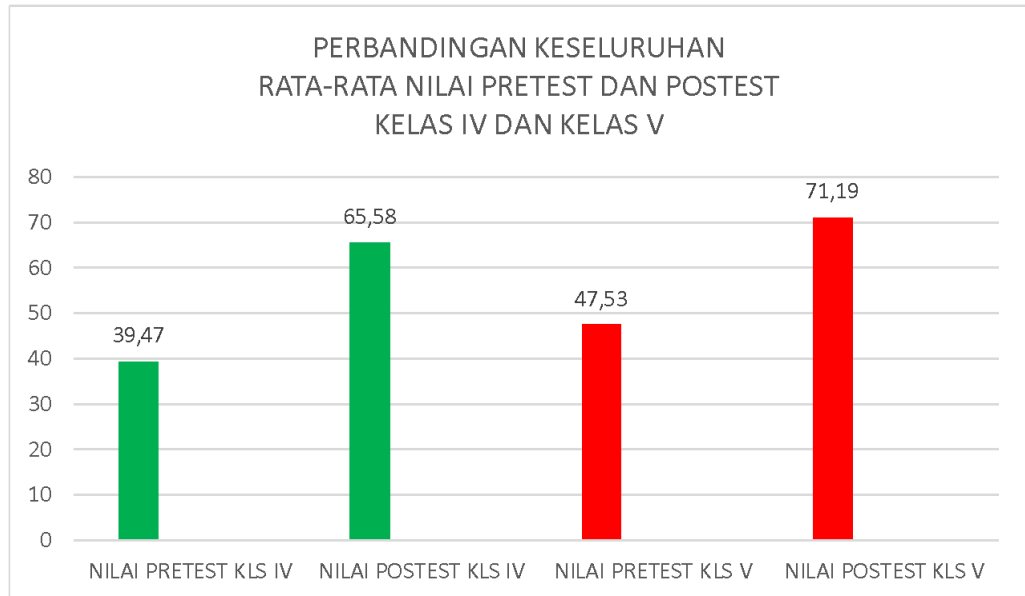


Gambar 3. Perbandingan Nilai rata-rata Pretest dan Postest kelas V SD

Hal yang sama juga terjadi pada peserta penyuluhan kelas V. Pada gambar 3 ditemukan perbandingan nilai yang betul rata-rata antara pretest dan postest,. Didapatkan dari hasil masing-masing kelas baik itu kelas VA sebanyak 28 siswa didapatkan nilai pretest 51,07 % sedangkan postest 79,82 % ada signifikansi kenaikan persentase 28,75 %. Siswa kelas VB sebanyak 22 orang, didapatkan nilai pretest 42,72 % sedangkan postest 73,40 %, ada signifikansi kenaikan 30,68 %. Siswa kelas VC sebanyak 23 orang didapatkan hasil pretest 47,82 % sedangkan postest 77,60 % ada signifikansi kenaikan persentase yaitu 29,78 %. Hal tersebut didapatkan hasil peningkatan pengetahuan yang signifikan dari masing-masing kelas V, dan dapat ditambahkan bahwa dari rata-rata nilai yang dicapai kelas VB mendapatkan nilai kenaikan persentase tertinggi daripada kelas VA dan VC.

SEMINAR NASIONAL : Kualitas Sumberdaya Manusia (KUSUMA)

“Menuju Sumber Daya Manusia (SDM) Unggul Berwawasan Sains dan Teknologi Melalui Refleksi Budaya Kemajapahitan”



Gambar 4. Perbandingan keseluruhan rata-rata Pretest dan Posttest kelas IV dan kelas V

Dari gambar 4 jumlah total peserta penyuluhan 157 siswa didapatkan hasil persentase rata-rata nilai yang benar pretest dan posttest siswa-siswi kelas IV dan kelas V naik secara signifikan. Didapatkan hasil rata-rata siswa-siswi kelas IV pretest yaitu 39,47 % dan posttest 65,58 % ada kenaikan signifikansi persentase yaitu 26,11 %, sedangkan nilai rata-rata pada siswa-siswi kelas V hasil pretest 47,53 % dan posttest 77,19 % hal tersebut menunjukkan ada peningkatan yang signifikan yaitu 29,66 % terhadap tingkat pengetahuan mengenai Kesehatan gigi dan pencegahan karies gigi. Selain itu, hal tersebut menunjukkan keefektifan penyuluhan sangat berpengaruh terhadap hasil posttest. Dapat ditambahkan bahwa peningkatan pengetahuan kelas V lebih baik dibanding dengan kelas IV. Hal ini didasari usia dan pengalaman ditinjau dari kematangan berfikir logis dan daya nalar pada siswa siswi kelas V lebih baik dibandingkan siswa siswi kelas IV. Hasil rata-rata persentase nilai pretest dan posttest dilihat dari usia sekolah (Kholid, 2012).

Menurut Maulana (2012), pengetahuan atau kognitif merupakan domain yang sangat penting bagi Tindakan seseorang. Perilaku yang didasari oleh pengetahuan akan lebih langgeng daripada perilaku tidak didasari oleh pengetahuan. Apabila penerimaan perilaku didasari dengan pengetahuan dalam hal ini cara pencegahan karies beserta faktor-faktor risikonya dan tindakan-tindakan menjaga kesehatan gigi dan mulut akan bersifat positif dan *long lasting*. Salah satu acara dalam kegiatan ini adalah mempraktekan langsung cara menyikat gigi yang baik dan benar. Hal ini termasuk dalam domain kognitif.



SEMINAR NASIONAL : Kualitas Sumberdaya Manusia (KUSUMA)

“Menuju Sumber Daya Manusia (SDM) Unggul Berwawasan Sains dan Teknologi Melalui Refleksi Budaya Kemajapahitan”

Ditambahkan oleh Notoatmodjo (2010), domain kognitif tidak hanya tahu (*to know*), memahami diharapkan sampai dapat mengaplikasi (*to applied*) atau menerapkan sehingga dapat menjadi sebuah kebiasaan. Hal ini sejalan dengan tujuan dari pengabdian masyarakat ini yaitu tidak sebatas promotive (peningkatan), tetapi juga dapat mendatangkan manfaat preventif (pencegahan) dalam hal ini meningkatkan pengetahuan dan menjadikan kebiasaan dalam menjaga kesehatan gigi (Vegan et al, 2016).

Sesuai dengan tujuan Indonesia bebas karies di tahun 2030 maka diharapkan, anak-anak setelah mendapatkan ilmu kesehatan gigi yang baik, dapat mengubah cara berperilaku menjadi sebuah kebiasaan. Sehingga pencegahan karies di Indonesia selangkah dapat terwujud. Dan kegiatan ini diharapkan berjalan berkesinambungan dengan memperluas ruang lingkup sasaran penyuluhan sehingga dapat mengubah perilaku masyarakat berskala yang lebih besar. Harapan kami selaku profesi dokter gigi dan akademisi, dapat memberikan dampak yang berarti kepada masyarakat dalam hal ini tindakan preventif kedokteran gigi.

SIMPULAN

Pada pengabdian masyarakat ini didapatkan perbandingan hasil meningkat secara signifikan pengetahuan siswa sebelum dan sesudah penyuluhan dalam rangka peningkatan kualitas pengetahuan kesehatan dan pencegahan karies gigi dari masing-masing siswa siswi SD di Kelurahan Dukuh Kupang Surabaya.

DAFTAR RUJUKAN

Departemen Kesehatan, 2007, Usaha Kesehatan Sekolah di Tingkat Sekolah Dasar, Direktorat Jenderal Komunitas, Jakarta

FDI World Dental Organization. 2019. FDI's Definition of Oral Health.

<https://www.fdiworlddental.org/oral-health/fdi-definition-of-oral-health>

Kementerian Kesehatan RI. 2014. Peraturan Menteri Kesehatan RI Nomor 75 Tahun 2014 tentang Pusat Kesehatan Masyarakat. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.

Kementerian Kesehatan RI. 2015. Peraturan Menteri Kesehatan RI Nomor 89 Tahun 2015 tentang Upaya Kesehatan Gigi dan Mulut. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.

Kementerian Kesehatan RI. 2015. Rencana Aksi Nasional Pelayanan Kesehatan Gigi dan Mulut tahun 2015-2019. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.



SEMINAR NASIONAL : Kualitas Sumberdaya Manusia (KUSUMA)

“Menuju Sumber Daya Manusia (SDM) Unggul Berwawasan Sains dan Teknologi Melalui Refleksi Budaya Kemajapahitan”

Kementerian Kesehatan RI. 2018. Riset Kesehatan Dasar. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.

Kementerian Kesehatan RI. 2019. Dashboard Informasi SDM Kesehatan Nasional http://bppsdmk.kemkes.go.id/info_sdmk.

Kementerian Kesehatan RI. 2019. Keputusan Menteri Kesehatan RI Nomor HK.01.07/MENKES/189/2019 tentang Komite Kesehatan Gigi dan Mulut. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.

Kholid, Ahmad. 2012. Promosi Kesehatan (Dengan Pendekatan Teori Perilaku, Media dan Aplikasinya). Jakarta. Penerbit PT Raja Grafindo Persada. Pp: 70-71

Maulana, D.J., 2012. Promosi Kesehatan. Penerbit Buku Kedokteran EGC. Jakarta. Pp : 165-167

Notoatmodjo. 2010. Metodologi Penelitian Kesehatan . Jakarta: PT. Rineka Cipta. Pp : 120-122

Veiga N, Alres D, Douglas F, Pereira M, Vasz A, Rama L, et al. Dental Caries : A Review. J Dental Oral Health. 2016; 2 (5) : 1-3

Penerbit:

UWKS PRESS

Anggota IKAPI No.206/Anggota Luar Biasa/JTI/2018

Anggota APPT No.002.071.1.12019

Jl. Dukuh Kupang XXVI/54 Surabaya Jawa Timur 60225

Telp. (031) 5677577

Hp. 085745182452 / 081703875858

Email : uwkspress@gmail.com / uwkspress@uwks.ac.id

ISBN 978-623-7354-46-8



9

786237

354468