

**PENGARUH KONDISI SOSIAL EKONOMI (PENDAPATAN DAN PENDIDIKAN)
TERHADAP KEBERHASILAN TERAPI HIPERTENSI
DI RUMAH SAKIT ISLAM NASHRUL UMMAH LAMONGAN
TAHUN 2024**

SKRIPSI

**Untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran**



Oleh:

**Vanessa Susanto Tjokro
NPM: 21700018**

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA
SURABAYA**

2024

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

**PENGARUH KONDISI SOSIAL EKONOMI (PENDAPATAN DAN PENDIDIKAN)
TERHADAP KEBERHASILAN TERAPI HIPERTENSI
DI RUMAH SAKIT ISLAM NASHRUL UMMAH LAMONGAN
TAHUN 2024**

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna
Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran**

Oleh:

**Vanessa Susanto Tjokro
NPM: 21700018**

**Menyetujui untuk diuji
Pada tanggal:
28 Juni 2024**

Pembimbing,



**Dr. dr. Herni Suprapti, M.Kes
NIK: 97276-ET**

Penguji,



**Dr. drg. Retno Dwi Wulandari, M.Kes
NIK: 05408-ET**

HALAMAN PENGESAHAN
SKRIPSI
PENGARUH KONDISI SOSIAL EKONOMI (PENDAPATAN DAN PENDIDIKAN)
TERHADAP KEBERHASILAN TERAPI HIPERTENSI
DI RUMAH SAKIT ISLAM NASHRUL UMMAH LAMONGAN
TAHUN 2024

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna
Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran

Oleh:

Vanessa Susanto Tjokro
NPM: 21700018

Telah diuji pada,
Jumat, 28 Juni 2024

dan dinyatakan lulus oleh:

Pembimbing,



Dr. dr. Herni Suprapti, M.Kes
NIK: 97276-ET

Penguji,



Dr. drg. Retno Dwi Wulandari, M.Kes
NIK: 05408-ET

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yesus Yang Maha Kuasa karena anugerah-Nya yang telah memberikan berbagai kemudahan kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengaruh Kondisi Sosial Ekonomi Terhadap Keberhasilan Terapi Hipertensi di Poli Jantung Rumah Sakit Islam Nasrul Ummah Lamongan Tahun 2024”.

Penulis terdorong untuk meneliti topik ini dengan alasan masih banyaknya kejadian hipertensi yang disebabkan oleh beberapa kondisi sosial ekonomi terutama di negara berkembang seperti di Indonesia. Penelitian ini bertujuan untuk membuktikan bahwa kondisi sosial ekonomi pasien hipertensi dapat berpengaruh terhadap keberhasilan terapi hipertensinya.

Skripsi ini berhasil penulis selesaikan karena dukungan dari berbagai pihak. Oleh sebab itu pada kesempatan ini penulis sampaikan terima kasih yang tak terhingga kepada:

1. Prof. Dr. Kuntaman, dr., M.S., Sp.MK(K), Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menuntut ilmu di Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
2. Dr. dr. Herni Suprpti, M.Kes sebagai Dosen Pembimbing Utama yang telah memberikan bimbingan, arahan, serta dorongan dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. Dr. drg. Retno Dwi Wulandari, M.Kes sebagai Dosen Penguji skripsi maupun skripsi.
4. Kepala Rumah Sakit Islam Nasrul Ummah Lamongan yang telah memberi kesempatan kepada penulis untuk menyelenggarakan penelitian di wilayah kerjanya.
5. Segenap Divisi Penelitian dan skripsi serta kesekretariatan Unit Penelitian, Pengabdian kepada Masyarakat dan Publikasi Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah memfasilitasi proses penyelesaian skripsi.
6. Keluarga saya yang telah membantu secara materi maupun dukungan moral untuk melewati pembuatan skripsi ini.
7. Teman-teman seperjuangan saya, Diah dan Celin yang telah berjuang bersama menyelesaikan skripsi.
8. Teman-teman yang saya sayangi, Dani, Ima, Ulfa dan teman-teman lain yang tidak mungkin saya sebut satu per satu dalam memberikan semua dukungan dalam pembuatan skripsi, mungkin tanpa mereka skripsi ini tidak dapat diselesaikan dengan baik.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan segala masukan demi sempurnanya tulisan ini.

Akhirnya kami berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi berbagai pihak yang terkait.

Surabaya, 13 Juni 2024
Vanessa Susanto Tjokro

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Vanessa Susanto Tjokro

NPM : 21700018

Program Studi : Kedokteran

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa hasil penelitian saya dengan judul:

Pengaruh Kondisi Sosial Ekonomi (Pendidikan dan Pendapatan) Terhadap Keberhasilan Terapi Hipertensi di RSI Lamongan Tahun 2024

Bersedia untuk dimuat di dalam majalah atau jurnal ilmiah atas nama pembimbing dengan tetap mencantumkan nama saya sebagai peneliti.

Surabaya, 24 Desember 2024

Vanessa Susanto Tjokro



NPM: 21700018

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Vanessa Susanto Tjokro

NPM : 21700018

Program Studi : Pendidikan Dokter

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa hasil penelitian saya dengan judul:

Pengaruh Kondisi Sosial Ekonomi (Pendapatan Dan Pendidikan) Terhadap Keberhasilan Terapi Hipertensi Di Rumah Sakit Islam Nashrul Ummah Lamongan Tahun 2024

Bersedia untuk diunggah dalam e-repository Universitas Wijaya Kusuma Surabaya dan dimanfaatkan untuk masyarakat luas.

Surat pernyataan Persetujuan ini digunakan sebagaimana diperlukan.

Surabaya, 12 Juli 2024

Yang membuat pernyataan,



(Vanessa Susanto Tjokro)

NPM 21700018

Keterangan:

Surat pernyataan ini harap diserahkan kepada petugas di Kesekretariatan Unit Penelitian, Pengabdian kepada Masyarakat, dan Publikasi (UPPP)

DAFTAR ISI

	Halaman
Judul	i
Halaman Persetujuan.....	ii
Halaman Pengesahan	iii
Kata Pengantar	iv
Abstrak	vi
Abstract	vii
Daftar Gambar.....	xi
Daftar Tabel.....	xii
Daftar Singkatan.....	xiii
Daftar Lampiran	xiv
 BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. HIPERTENSI.....	6
1. Definisi.....	6
2. Faktor Resiko dan Etiologi	7
3. Klasifikasi	7
4. Tanda dan Gejala.....	8
5. Patofisiologi	9

	6. Pemeriksaan Klinis Tekanan Darah	11
	7. Tatalaksana.....	13
	8. Komplikasi.....	15
B.	SOSIAL EKONOMI.....	17
1.	Klasifikasi Status Sosial Ekonomi.....	17
2.	Faktor yang Mempengaruhi Status Sosial Ekonomi..	20
3.	Kondisi Sosial Ekonomi dan Keberhasilan/Kepatuhan Terapi Hipertensi	21
BAB III	KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS PENELITIAN	
A.	Kerangka Konsep.....	23
B.	Hipotesis	24
BAB IV	METODE PENELITIAN	
A.	Rancangan Desain Penelitian	26
B.	Lokasi dan Waktu Penelitian	26
C.	Populasi dan Sampel/ Subyek Penelitian.....	26
D.	Variabel Peneltian	28
E.	Definisi Operasional	28
F.	Prosedur Penelitian	29
G.	Analisis Data.....	31
BAB V	HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS DATA	
A.	Karakteristik Responden.....	32
B.	Analisis Bivariat.....	34

BAB VI	PEMBAHASAN	
A.	Pembahasan Analisis Univariat	36
B.	Pembahasan Analisis Bivariat.....	38
C.	Keterbatasan Penelitian.....	40
BAB VII	KESIMPULAN DAN SARAN	
A.	Kesimpulan	41
B.	Saran	41
DAFTAR PUSTAKA		42
LAMPIRAN		47

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar II. 1 Alat Untuk Mengukur Tekanan Darah.....	13
Gambar III.1 Kerangka Konsep	28
Gambar IV.1 Alur Penelitian	35

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel II. 1 Tabel Pembagian Jenis Tekanan Darah Menurut <i>European Society of Cardiology</i>	8
Tabel IV. 1 Tabel Definisi Operasional	28
Tabel IV. 2 Tabel Jadwal Penelitian.....	30
Tabel V. 1 Tabel Karakteristik Responden	32
Tabel V. 2 Tabel Silang Tingkat Pendidikan Responden Terhadap Keberhasilan Terapi Hipertensi di Poli Jantung RSI Nasrul Ummah Lamongan	35
Tabel V. 3 Tabel Silang Tingkat Pendapatan Responden Terhadap Keberhasilan Terapi Hipertensi di Poli Jantung RSI Nasrul Ummah Lamongan	36

DAFTAR SINGKATAN

AHA	<i>American Heart Association</i>
CDC	<i>Centers for Disease Control and Prevention</i>
ESC	<i>European Society of Cardiology</i>
mmHg	milimeter air raksa
RSI	Rumah Sakit Islam
WHO	<i>World Health Organization</i>

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Lembar Persetujuan Responden.....	47
Lampiran 2 Kuesioner Sosial Ekonomi.....	49
Lampiran 3 Sertifikat Uji Laik Etik	51
Lampiran 4 Tabel Uji Statistik	52
Lampiran 5 Dokumentasi	54
Lampiran 6 Hasil Turnitin	55
Lampiran 7 Kartu Bimbingan.....	56

ABSTRAK

Tjokro, Vanessa Susanto. 2024. Pengaruh Kondisi Sosial Ekonomi Terhadap Keberhasilan Terapi Hipertensi di Poli Jantung RSI Nasrul Ummah Lamongan Tahun 2024. Skripsi. Program Studi Pendidikan Dokter. Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya. Pembimbing: Dr. dr. Herni Suprapti, M.Kes.

Sosial ekonomi sendiri merupakan salah satu permasalahan bagi seseorang untuk datang ke fasilitas kesehatan. Pada negara berkembang seperti Indonesia dan negara berkembang lainnya, kondisi sosial ekonomi mereka berhubungan erat dengan keparahan penyakit seperti hipertensi, diabetes mellitus, dan penyakit degeneratif lainnya. Tingkat pendidikan serta pendapatan yang rendah biasanya dihubungkan dengan rendahnya kesadaran untuk mencari fasilitas kesehatan bagi penyakitnya. Lamongan merupakan salah satu kota di Jawa Timur dengan sekitar 300.000 penderita hipertensi. Dengan banyaknya angka kejadian penyakit tersebut, penelitian ini mencoba untuk mengetahui apakah kondisi sosial ekonomi pasien hipertensi di RSI Nasrul Ummah Lamongan memiliki pengaruh terhadap keberhasilan terapi mereka. Peneliti menggunakan 2 indikator sebagai penilaian status sosial ekonomi yakni tingkat pendidikan (rendah atau tinggi) serta tingkat pendapatan (di bawah atau di atas upah minimum regional Lamongan). Desain penelitian yang digunakan adalah *cross sectional* dengan uji hipotesis *chi-square* untuk mengetahui adanya pengaruh atau hubungan. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa tidak didapatkan adanya pengaruh atau hubungan dari kondisi sosial ekonomi pasien terhadap keberhasilan terapi hipertensinya.

Kata kunci : Keberhasilan terapi, Hipertensi, Sosial ekonomi

ABSTRACT

Tjokro, Vanessa Susanto. 2024. *Impact of Socioeconomic Status on Hypertension Therapeutic Success in Cardiology Clinic at RSI Nasrul Ummah Lamongan* 2024. Thesis. Medical Doctor Study Program. Medicine Faculty of Wijaya Kusuma University Surabaya. Supervisor: Dr. dr. Herni Suprpti, M.Kes.

Socioeconomic status is one of the problem for people to come to a healthcare provider. In a developing country like Indonesia and other developing countries, socioeconomic status is strongly linked with the morbidity of a disease like hypertension, diabetes mellitus, and other generative diseases. The low level of education and household income is usually linked with the ignorance to search for a healthcare facility for their disease. Lamongan is one of the city in East Java with about 300.000 hypertension patients. With that high number of disease, this study means to seek if there was any link between the socioeconomic status and the success of their hypertension therapy in Islamic Hospital of Nasrul Ummah Lamongan. This study used 2 indicators to assess the socioeconomic status. They are education level (low or high) and household income (below or above Lamongan minimum regional salary). Cross sectional design study is used in this study with chi-square test for hypothesis. The result from this study states that there is no link between socioeconomic status and the success of hypertension therapy.

Keyword : Hypertension, Socioeconomic Status, Therapeutic Success.