

**HUBUNGAN TINGKAT KECEMASAN DENGAN KUALITAS
HIDUP PADA PENYANDANG HIPERTENSI
DI POLIKLINIK INTERNA
RSUD TABANAN**



SKRIPSI

LUH GEDE NOVY MARYANTI

**PROGRAM STUDI SARJANA ILMU KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI
2023**

**HUBUNGAN TINGKAT KECEMASAN DENGAN KUALITAS
HIDUP PADA PENYANDANG HIPERTENSI
DI POLIKLINIK INTERNA
RSUD TABANAN**

SKRIPSI

**Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan
Pada Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Usada Bali**

**OLEH :
Luh Gede Novy Maryanti
Nim : C2121098**

**PROGRAM SARJANA ILMU KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI
2023**

HALAMAN PERSETUJUAN

**HUBUNGAN TINGKAT KECEMASAN DENGAN KUALITAS HIDUP PADA
PASIEN HIPERTENSI DI POLIKLINIK INTERNA RSUD TABANAN**

Diajukan Oleh:

**LUH GEDE NOVY MARYANTI
NIM : C2121098**

Mangupura, 17 Januari 2023

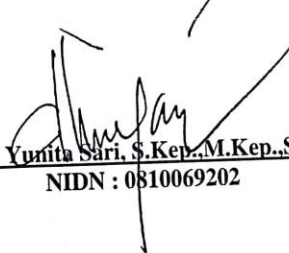
Telah disetujui oleh Dosen Pembimbing :

Pembimbing I



**Ns. Claudia Wuri Priandini, S.Kep.M.Kep.
NIDN : 0812018901**

Pembimbing II



**Ns.NLP.Dian Yumita Sari, S.Kep..M.Kep..Sp.Kep.Kom.
NIDN : 0810069202**

Mengetahui,

**Program Studi Sarjana Ilmu Keperawatan
Ketua**



**Ns. I Putu/Artha Wijaya, S.Kep., M.Kep
NIDN : 0821058603**

HALAMAN PENGESAHAN

**SKRIPSI INI TELAH DIPERTAHANKAN DAN DISAHKAN DI DEPAN
DEWAN PENGUJI PROGRAM STUDI SARJANA ILMU KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BINA USADA BALI**

Tanggal: 31 Januari 2023

**Diajukan oleh :
LUH GEDE NOVY MARYANTI
Nim : C2121098**

Disahkan oleh Tim Penguji terdiri dari:

Penguji Utama



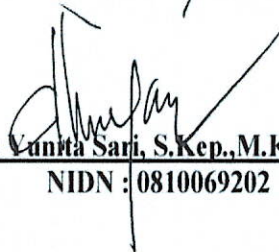
**Ns. IGAA. Sherlyna Prihandhani, S.Kep, M.Kes
NIDN: 0800038801**

Sekretaris Penguji



**Ns. Claudia Wuri Prihandhini, S.Kep, M.Kep
NIDN: 0812018901**

Anggota Penguji



**Ns.NLP.Dian Vinita Sari, S.Kep.,M.Kep,Sp.Kep.Kom
NIDN : 0810069202**

**Mengetahui,
Program Studi Sarjana Ilmu Keperawatan**



Ketua

**Ns. I Putu Artha Wijaya, S.Kep.,M.Kep
NIDN: 0821058603**

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Luh Gede Novy Maryanti

NIM : C2121098

Jurusan : S1 Keperawatan.

Judul Skripsi : Hubungan Tingkat Kecemasan Dengan Kualitas Hidup Pada
Penyandang Hipertensi Di Poliklinik Interna RSUD Tabanan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis benar – benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa skripsi ini adalah hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.



Tabanan, Januari 2023

(Luh Gede Novy Maryanti)

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN**

Skripsi, Januari 2023

Luh Gede Novy Maryanti

Hubungan Tingkat Kecemasan Dengan Kualitas Hidup Pada Penyandang Hipertensi Di Poliklinik Interna RSUD Tabanan

xv+64 + 10 tabel +2 gambar + 11 lampiran

ABSTRAK

Penyakit tidak menular salah satunya hipertensi menjadi masalah kesehatan di dunia. Meningkatnya penyakit hipertensi akan menyebabkan semakin banyak dampak aspek fisik, psikososial, spiritual, ekonomi yang dapat mengakibatkan kecemasan yang berlebih. kecemasan yang berlebihan akan mempengaruhi kualitas hidup penderita hipertensi. Penurunan kualitas hidup pada penderita hipertensi mengakibatkan adanya hambatan pada fungsi kesehatan fisik dan psikologis. Penelitian ini bertujuan mengetahui adanya hubungan tingkat kecemasan dengan kualitas hidup pada penyandang hipertensi di Poliklinik Interna RSUD Tabanan.

Penelitian dilaksanakan dengan desain kuantitatif dengan rancangan *observasional analitik* dengan pendekatan *cross sectional*. Pada 60 responden dengan *consecutive sampling*. Data dikumpulkan menggunakan kuesioner *Hamilton Anxiety Rating Scale* dan kuisisioner WHOQOL–BREF. Data dianalisis menggunakan uji *Spearman`s rho*.

Hasil penelitian menunjukkan sebagian besar tingkat kecemasan sedang sebanyak 37 orang (61,7%) dan sebagian besar responden kualitas hidup cukup sebanyak 30 orang (50%). Analisis hubungan tingkat kecemasan dengan kualitas hidup pada penyandang hipertensi di Poliklinik Interna Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Tabanan didapatkan nilai $p < 0,001$. Terdapat hubungan tingkat kecemasan dengan kualitas hidup pada penyandang hipertensi di Poliklinik Interna Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Tabanan. Rekomendasi penelitian ini diharapkan menjadi masukan bagi perawat agar selalu memberikan edukasi tentang kecemasan dengan kualitas hidup.

Kata kunci: Kecemasan, Kualitas Hidup, Hipertensi

Daftar Pustaka: 47 (2014-2021)

**INSTITUTE OF HEALTH SCIENCE
BINA USADA BALI GRADUATE NURSING PROGRAM**

Thesis, January 2023

Luh Gede Novy Maryanti

The Relationship between Anxiety Level and Quality of Life in Persons with Hypertension at the Internal Polyclinic of Tabanan Hospital

xv+64 + 10 tables +2 figure + 10 attachments

ABSTRACT

Non-communicable diseases, one of which is hypertension, is a health problem in the world. The increase in hypertension will cause more impacts on physical, psychosocial, spiritual, economic aspects which can result in excessive anxiety. Excessive anxiety will affect the quality of life of people with hypertension. Decreased quality of life in people with hypertension results in obstacles to physical and psychological health functions. This study aims to determine the relationship between anxiety levels and quality of life in people with hypertension at the Internal Polyclinic of Tabanan Hospital.

The research was carried out with a quantitative design with an analytic observational design with a cross sectional approach. In 60 respondents with consecutive sampling. Data were collected using the Hamilton Anxiety Rating Scale questionnaire and the WHOQOL–BREF questionnaire. Data were analyzed using Spearman`s rho test.

The results of the study showed that most of the respondents had moderate levels of anxiety, as many as 37 people (61.7%) and most of the respondents had an adequate quality of life, as many as 30 people (50%). Analysis of the relationship between anxiety levels and quality of life in people with hypertension at the Internal Polyclinic at the Tabanan District General Hospital obtained a p value <0.001. There is a relationship between the level of anxiety and the quality of life for people with hypertension at the Internal Polyclinic at the Tabanan District General Hospital. The recommendations of this study are expected to be input for nurses to always provide education about anxiety and quality of life.

Keywords: Anxiety, Quality of Life, Hypertension

Bibliography: 47 (2014-2021)

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan ke hadapan Ida Sang Hyang Widi Wasa karena berkat Asung Kerta Wara Nugraha peneliti dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Hubungan Tingkat Kecemasan Dengan Kualitas Hidup Pada Penyandang Hipertensi Di Poliklinik Interna RSUD Tabanan” dapat diselesaikan tepat pada waktunya.

Skripsi ini disusun dalam rangka memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi Keperawatan, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Usada Bali. Skripsi ini dapat diselesaikan bukanlah semata-mata usaha sendiri, melainkan berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak untuk itu melalui kesempatan ini dengan segala hormat dan kerendahan hati peneliti menyampaikan penghargaan dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. Ir. Putu Santika, MM. selaku Ketua STIKES Bina Usada Bali yang telah memberikan kesempatan mengikuti pendidikan Program Ilmu Keperawatan di STIKES Bina Usada Bali.
2. Ns. I Putu Artha Wijaya, S. Kep., M.Kep. selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan STIKES Bina Usada Bali
3. Ns. Claudia Wuri Prihandini, S.Kep, M.Kep selaku pembimbing I yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan dalam menyelesaikan skripsi ini.

4. Ns. NLP.Dian Yunita Sari,S.Kep,M.Kep,Sp.Kep.Kom selaku pembimbing II yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Direktur RSUD Tabanan atas ijin yang telah diberikan untuk mengikuti pendidikan dan ijin sebagai lokasi penelitian.
6. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini yang tidak bisa peneliti sebutkan satu persatu.

Peneliti menyadari bahwa usulan penelitian ini masih kurang sempurna, oleh karena itu peneliti sangat mengharapkan segala saran serta kritik yang sifatnya membangun dalam rangka memperbaiki dan menyempurnakan skripsi ini. Semoga usulan penelitian ini bermanfaat bagi semua pihak. Akhir kata peneliti mengucapkan terima kasih.

Mangupura, 27 Januari 2023

Peneliti

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....	iv
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
1. Tujuan Umum.....	5
2. Tujuan Khusus	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
1. Pelayanan Keperawatan.....	5
2. Masyarakat.....	5
3. Bagi Institusi Pendidikan.....	6
4. Pengembangan Ilmu Keperawatan.....	6
E. Keaslian Penelitian.....	6

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

A. Konsep Dasar Hipertensi.....	9
1. Pengertian Hipertensi.....	9
2. Manifestasi Klinis.....	10

3. Klasifikasi Hipertensi.....	10
4. Mekanisme Hipertensi.....	12
B. Konsep Kecemasan.....	13
1. Definisi Kecemasan.....	13
2. Tingkat Kecemasan.....	14
3. Faktor-faktor yang Cenderung Melatarbelakangi Kecemasan.....	15
4. Skala Pengukuran Tingkat Kecemasan.....	17
C. Kualitas Hidup.....	17
1. Definisi Kualitas Hidup.....	17
2. Aspek-aspek Kualitas Hidup.....	19
3. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kualitas Hidup.....	21
D. Hubungan Tingkat Kecemasan Dengan Kualitas Hidup Pada penyandang Hipertensi.....	24
E. Kerangka Teori.....	27

BAB III KERANGKA KONSEP

A. Kerangka Konsep.....	28
B. Hipotesis Penelitian	29
C. Definisi Operasional Variabel	30

BAB IV METODE PENELITIAN

A. Desain Penelitian	31
B. Populasi dan Sampel Penelitian.....	31
C. Tempat dan Waktu Penelitian.....	34
D. Etika Penelitian	34
E. Alat Pengumpulan Data	36
F. Prosedur Pengumpulan Data.....	38
G. Rencana Analisis Data	40

BAB V HASIL PENELITIAN

A.	Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	43
B.	Analisa Univariat.....	45
	1. Karakteristik Responden.....	45
	2. Tingkat Kecemasan Pada Penyandang Hipertensi Di Poliklinik Interna.....	47
	3. Kualitas Hidup Pada Penyandang Hipertensi Di Poliklinik Interna.....	47
C.	Analisa Bivariat.....	48

BAB VI PEMBAHASAN

A.	Interprestasi Hasil Penelitian.....	50
	1. Karakteristik Responden.....	50
	a. Jenis kelamin.....	50
	b. Usia.....	52
	c. Pendidikan.....	53
	d. Pekerjaan.....	54
	2. Tingkat Kecemasan Pada Penyandang Hipertensi Di Poliklinik Interna.....	55
	3. Kualitas Hidup Pada Penyandang Hipertensi Di Poliklinik Interna.....	57
	4. Hubungan Tingkat Kecemasan Dengan Kualitas Hidup Pada Penyandang Hipertensi Di Poliklinik Interna RSUD Tabanan.....	58
B.	Keterbatasan Penelitian.....	60
C.	Implikasi.....	60
	1. Bagi Rumah sakit.....	60
	2. Bagi Peneliti Lain.....	61
	3. Bagi Pasien Hipertensi.....	61

BAB VII PENUTUP

A. Kesimpulan.....	62
B. Saran.....	63

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN-LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Tabel Hipertensi Menurut Kelompok Umur.....	10
Tabel 2.2 Tabel Hipertensi Secara Umum.....	10
Tabel 3.1 Definisi Operasional Hubungan Tingkat Kecemasan Dengan Kualitas Hidup Pada Penyandang Hipertensi Di Poliklinik Interna RSUD Tabanan.....	30
Tabel 5.1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin pada pasien Hipertensi di Poliklinik Interna Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Tabanan n=60.....	45
Tabel 5.2 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Usia pada pasien Hipertensi di Poliklinik Interna Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Tabanan n=60.....	46
Tabel 5.3 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan pada pasien Hipertensi di Poliklinik Interna Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Tabanan n=60.....	46
Tabel 5.4 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Pekerjaan pada pasien Hipertensi di Poliklinik Interna Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Tabanan n=60.....	47
Tabel 5.5 Distribusi Frekuensi tingkat kecemasan pada penyandang hipertensi di Poliklinik Interna Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Tabanan n=60.....	47
Tabel 5.6 Distribusi Frekuensi Kualitas Hidup Pada Penyandang Hipertensi di Poliklinik Interna Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Tabanan n=60.....	48
Tabel 5.7 Analisis hubungan tingkat kecemasan dengan kualitas hidup pada penyandang hipertensi di Poliklinik Interna Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Tabanan n=60.....	48

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori Hubungan Tingkat Kecemasan Dengan Kualitas Hidup Pada Penyandang Hipertensi Di Poliklinik Interna RSUD Tabanan.....	27
Gambar 3.1 Kerangka Konsep Hubungan Tingkat Kecemasan Dengan Kualitas Hidup Pada Penyandang Hipertensi Di Poliklinik Interna RSUD Tabanan.....	28

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Surat Ijin Melaksanakan Studi Pendahuluan
Lampiran 2.	Surat Balasan Melaksanakan Studi Pendahuluan
Lampiran 3.	Surat permohonan uji etik
Lampiran 4.	Surat keterangan kelaikan etik
Lampiran 5.	Surat permohonan ijin penelitian
Lampiran 6.	Surat keterangan penelitian
Lampiran 7.	Surat ijin penelitian
Lampiran 8.	Jadwal Penelitian
Lampiran 9.	Surat Persetujuan Menjadi Responden
Lampiran 10.	Surat Permohonan Menjadi Responden
Lampiran 11.	Kuesioner <i>Hamilton Anxiety Rating Scala (HARS)</i>
Lampiran 12.	Kuesioner Kuesioner Kualitas Hidup WHOQOL-BREF
Lampiran 13.	Master Tabel Penelitian
Lampiran 14.	Hasil Analisa Data Penelitian
Lampiran 15.	Lembar Bimbingan

DAFTAR PUSTAKA

- Annisa, D. F., & Ifdil, I. (2016). Konsep Kecemasan (Anxiety) pada Lanjut Usia (Lansia). *Konselor*.
- Ardiani, H., Lismayanti, L., & Rosnawaty, R. (2019). Faktor-Faktor yang Berhubungan Dengan Kualitas Hidup Lansia di Kelurahan Mugarsari Kecamatan Tamansari Kota Tasikmalaya Tahun 2014. *Healthcare Nursing Journal*, 1(1), 42–50.
- Ashari, A. (2018). *Gambaran Kualitas Hidup Penderita Gagal Jantung Di Rumah Sakit Wahidin Sudirohusodo Makassar*.
- Avelina, Y., & Natalia, I. Y. (2021). Hubungan Tingkat Kecemasan Dengan Kualitas Hidup Pasien Hipertensi Yang Sedang Menjalani Pengobatan Hipertensi Di Desa Lenandareta. *Jurnal Keperawatan*, VII(1).
- Barudin, K. I., & Rosyid, F. N. (2021). Gambaran Kualitas Hidup Penderita Hipertensi di Puskesmas Tasikmadu Karanganyar. *Jurnah Kesehatan Perawatan*.
- Calvert, S. B., Kramer, J. M., Anstrom, K. J., Kaltenbach, L. A., Stafford, J. A., & Allen Lapointe, N. M. (2012). Patient-focused intervention to improve long-term adherence to evidence-based medications: A randomized trial. *American Heart Journal*.
- Dedi. (2019). Hubungan Tingkat Kecemasan Dengan Kualitas Hidup Pasien Gagal Ginjal Kronik Yang Menjalani Hemodialisa Di Rumah Sakit Rasyida Medan. *Journal Of Nursing Update*, 1, 1–5.
- Departemen Kesehatan RI. (2015). Profil Kesehatan Indonesia 2014. In *Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*.
- Dinas Kesehatan Provinsi Bali. (2018). Profil Kesehatan Bali 2017. *Journal of Experimental Psychology: General*.
- Dinkes Tabanan. (2019). *Profil Dinas Kesehatan Kabupaten Tabanan Tahun 2019*.
- Dorans, K. S., Mills, K. T., Liu, Y., & He, J. (2021). Trends in prevalence and control of hypertension according to the 2017 American College of Cardiology/American Heart Association (ACC/AHA) guideline. *Journal of the American Heart Association*, 7(11), 1–11.

- Ekantari, F. (2012). Hubungan Antara Lama Hemodialisis dan Faktor Komorbiditas dengan Kematian Pasien Gagal Ginjal Kronik di RSUD DR.Moewardi. *Publikasi, Juli*, 1–15.
- Gultom, A. B., Siregar, A. H., & Yahya, S. Z. (2018). Korelasi Stress dan Kualitas Hidup Pasien Hipertensi. *Jurnal Kesehatan Vokasional*, 3(2), 90.
- Hasana, U., & Harfe'i, I. R. (2019). Hubungan Stress Dengan Kualitas Hidup Penderita Hipertensi. *Jurnal Kesehatan*.
- Hawari, D. (2013). *Stres, Cemas dan Depresi*. Jakarta: EGC.
- Hidayat, A. A. A. (2014). *Metode Penelitian Kebidanan dan Teknik Analisis Data*. Jakarta: Salemba Medika.
- Ibrahim. (2017). Nursing Care with Hypertension in The Elderly. *Idea Nursing Jurnal*.
- Keliat, B. . (2016). *Terapi Aktivitas Kelompok*. Jakarta: EGC.
- Kemenkes RI. (2019). Hipertensi Si Pembunuh Senyap. *Kementrian Kesehatan RI*, 1–5.
- King, L. A. (2016). *Psikologi Umum Sebuah Pandangan Apresiatif*. Jakarta: Salemba Humanika.
- Kivy, P. (2019). VI. Philosophy and Psychology (in early modern dress). In *Osmín's Rage*.
- Mia, & Ekasari, F. (2018). *Meningkatkan Kualitas Hidup Lansia*. Jakarta: Wineka Media.
- Notoatmojo, S. (2010). *Promosi kesehatan, teori dan aplikasi* .Jakarta: Rineka Cipta
- Nursalam. (2017). *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan: Pendekatan Praktis*. Jakarta: Salemba Medika
- Pudiarifanti, N., Pramantara, I. D., & Ikawati, Z. (2015). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kualitas Hidup Pasien Gagal Jantung Kronik. *Jurnal Menejemen Dan Pelayanan Farmasi*, 5(4), 259–266.
- Purwanto, H. (2016). *Keperawatan medikal bedah* (p. 411). Kemenkes RI.

- Ramadhan, M. A. A., & Setyowati, D. L. (2021). Modul pencegahan hipertensi dengan “kardio.” *Fakultas Kedokteran Universitas Mulawarman*.
- Risikesdas. (2018). Hasil Utama Riset Kesehatan Dasar. *Kementrian Kesehatan Republik Indonesia*.
- Sari, A. I. (2020). Hubungan Kecemasan dengan Kualitas Hidup pada Wanita Menopause. *Jurnal Ilmu Kesehatan Indonesia*, 1(2), 143–149.
- Smeltzer, S. &, & Bare, B. (2017). *Buku Ajar Keperawatan Medikal Bedah Edisi 8*. Jakarta: EGC.
- Stuart. (2016). *Prinsip dan Praktik Keperawatan Kesehatan Jiwa Stuart*. Jakarta: EGC
- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Pendidikan (Kuantitatif Kualitatif Dan R & D)*. Bandung: Alfabeta.
- Suherman. (2020). *Hipertensi Esensial Aspek Neurobehavior dan Genetika*. Syah Kumala University Press.
- Swarjana I. K. (2016). *Statistik Kesehatan*. Yogyakarta: CV Andi Offset.
- Tambunan, F. F., Nurmayni, Rahayu, P. R., Sari, P., & Sari, S. I. (2021). *Buku Saku Hipertensi* (R. A. Harahap (ed.)). Cv. Pusdikra Mitra Jaya.
- Visger, T. T. Von, Kuntz, K. K., Phillips, G. S., Yildiz, V. O., & Sood, N. (2018). Quality of life and psychological symptoms in patients with pulmonary hypertension. *Heart Lung*.
- WHO. (2014). WHO | WHOQOL: Measuring Quality of Life. In *Health statistics and information systems (WHO)*.
- World Health Organization. (2013). A global brief on Hyper - tension World Health Day. In *World Health Organization*.
- World Health Organization. (2019). A Global Brief on Hypertension World; Silent Killer, Global Health Crisis. *World Health Organization*.
- Wulandari, A. (2019). Hubungan Antara Tingkat Kecemasan Dengan Kualitas Hidup Pada Lansia Terdiagnosa Penyakit Kronis Di Wilayah Kerja. *Publikasi Ilmiah*.