

**PERSEPSI PASIEN PENYAKIT GINJAL KRONIK YANG
MENJALANI HEMODIALISIS TERHADAP KUALITAS
HIDUPNYA DI KLINIK UTAMA
DHARMA SIDHI**



SKRIPSI

Oleh:

JEREMIAH GALANG PUTRA RIRIHENA

PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN

BINA USADA BALI

2021

**PERSEPSI PASIEN PENYAKIT GINJAL KRONIK YANG
MENJALANI HEMODIALISIS TERHADAP KUALITAS
HIDUPNYA DI KLINIK UTAMA
DHARMA SIDHI**

SKRIPSI

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

Oleh:

JEREMIAH GALANG PUTRA RIRIHENA

NIM. C1116137

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI**

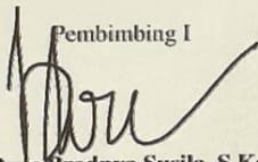
2021

HALAMAN PERSETUJUAN
PERSEPSI PASIEN PENYAKIT GINJAL KRONIK YANG
MENJALANI HEMODIALISIS TERHADAP KUALITAS
HIDUPNYA DI KLINIK UTAMA
DHARMA SIDHI

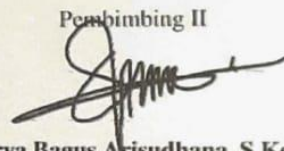
Diajukan oleh:
JEREMIAH GALANG PUTRA RIRIHENA
NIM. C1116137

Mangupura, 11 Juni 2021

Telah Disetujui oleh Dosen Pembimbing

Pembimbing I


Ns. I Made Dwie Pradnya Susila, S.Kep., M.Kes.
NIDN: 0813068801

Pembimbing II


Ns. Gede Arva Bagus Arisudhana, S.Kep., M.Kep
NIDN: 0808029001

Mengetahui,
Program Studi S1 Keperawatan
Ketua

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

HALAMAN PENGESAHAN

**SKRIPSI INI TELAH DIPERTAHANKAN DAN DISAHKAN
DIDEPAN DEWAN PENGUJI PROGRAM STUDI S1
KEPERAWATAN SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI
Tanggal: 19 Juli 2021**

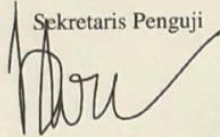
Yang terdiri dari:

Ketua Penguji



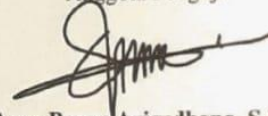
Ns. Putu Wira Kusuma Putra, S.Kep., M.Kep
NIDN: 0807068702

Sekretaris Penguji



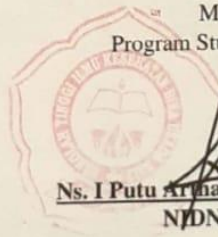
Ns. I Made Dwie Pradnya Susila, S.Kep., M.Kes.
NIDN: 0813068801

Anggota Penguji



Ns. Gede Arva Bagus Arisudhana, S.Kep., M.Kep
NIDN: 0808029001

Mengetahui,
Program Studi S1 Keperawatan
Ketua



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

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Jeremiah Galang Putra Ririhena

NIM : C1116137

Jurusan : S1 Keperawatan

Judul Skripsi : Persepsi Pasien Penyakit Ginjal Kronik Yang Menjalani Hemodialisis

Terhadap Kualitas Hidupnya di Klinik Utama Dharma Sidhi

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa tugas akhir 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 dibuktikan bahwa Tugas Akhir ini adalah jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi ats perbuatan tersebut.

Radung, 19 Juli 2021

A 1000 Rupiah postage stamp is affixed to the document. The stamp features the Garuda Pancasila emblem and the text 'REPUBLIK INDONESIA', '1000', and 'METERAI TEMPEL'. A handwritten signature is written over the stamp. Below the stamp, the text 'D08AAJX416606014' is visible, along with the name 'Jeremiah Galang Putra Ririhena'.

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BINA USADA BALI

PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN

Skripsi, Juni 2021

Jeremiah Galang Putra Ririhena

Persepsi Pasien Penyakit Ginjal Kronik Yang Menjalani Hemodialisis Terhadap Kualitas Hidupnya Di Klinik Utama Dharma Sidhi

ABSTRAK

Indonesian Renal Registry (IRR) mencatat bahwa pada tahun 2015 terdapat 30.554 pasien yang mengalami penyakit ginjal kronik dengan stadium V yang harus menjalani hemodialisis. Penyakit ginjal kronik sendiri memiliki penatalaksanaan yang bersifat kontinu karena sifatnya yang progresif dan untuk mengatasinya diperlukan terapi berupa penggantian ginjal seperti hemodialisis. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui fenomena yang ada di masyarakat terkait persepsi pasien penyakit ginjal kronik yang menjalani hemodialisis terhadap kualitas hidupnya. Penelitian ini menggunakan desain studi fenomenologi dengan teknik *sampling: purposive sampling*. Hasil penelitian diidentifikasi dan dikelompokkan menjadi 4 tema, yaitu; 1) Respon psikologis awal saat terdiagnosis, 2) Perubahan fisiologis yang dirasakan, 3) Dukungan keluarga selama menjalani hemodialisis, dan 4) Perubahan spiritualitas akibat hemodialisis. Perubahan psikologis, fisiologis dan spiritual merupakan perubahan yang akan dirasakan oleh pasien penyakit ginjal kronik. Selama menjalani hemodialisis, dukungan keluarga sangat penting untuk meningkatkan dan menjaga persepsi dan semangat hidup selama menjalani hemodialisis. Diharapkan hasil penelitian ini dapat menjadi *evidence based* bagi keperawatan dalam memberi asuhan bagi pasien penyakit ginjal kronik.

Kata kunci: Persepsi, Penyakit Ginjal Kronik, Kualitas Hidup, Hemodialisis

**HEALTH INSTITUTION OF BINA USADA BALI
BACHELOR DEGREE OF NURSING PROGRAM**

Undergraduated Thesis, June 2021

Jeremiah Galang Putra Ririhena

Perception of Chronic Kidney Disease Patients Undergoing Hemodialysis Towards Their Quality of Life at Klinik Utama Dharma Sidhi

ABSTRACT

Indonesian Renal Registry (IRR) noted that in 2015 there are 30.554 patients who have chronic kidney disease stage 5 had to undergo hemodialysis. Chronic kidney disease has a continuous management which caused by its progressiveness and to overcome it requires therapy in the form of kidney replacement such as hemodialysis. This study aims to determine the phenomena that exist in the society related to perception of chronic kidney disease patients undergoing hemodialysis towards their quality of life. The research design of this study is phenomenology with sampling technique: purposive sampling. The results of this study are identified and grouped into 4 themes, namely; 1) psychological Response to initial diagnosis, 2) perceived physiological changes, 3) family Support during hemodialysis, and 4) spirituality changes due to hemodialysis. Changes in psychological, physiological and spiritual are the change that will be felt by the patient of chronic kidney disease. During hemodialysis, family support is very important to improve and maintain the perception and the enthusiasm for life while undergoing hemodialysis. It is expected that the results of this research can be evidence based in nursing in providing the caring for chronic kidney disease patient.

Keywords: Perception, chronic kidney disease, quality of life, hemodialysis

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadapan Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat-Nyalah penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir Skripsi dengan judul “Persepsi Pasien Penyakit Ginjal Kronik Yang Menjalani Hemodialisis Terhadap Kualitas Hidupnya Di Klinik Utama Dharma Sidhi”.

Skripsi ini dapat diselesaikan bukanlah semata-mata usaha sendiri, melainkan berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu melalui pengantar ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Ir. I Putu Santika, M. M., selaku Ketua STIKES Bina Usaha Bali yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengikuti pendidikan Program Studi S1 Keperawatan di STIKES Bina Usaha Bali.
2. Ns. I Putu Artha Wijaya, S. Kep., M. Kep., selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan STIKES Bina Usaha Bali atas kesempatan yang diberikan, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
3. Ns. I Made Dwie Pradnya Susila, S. Kep., M. Kes selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan waktu luang dengan penuh kesabaran untuk peneliti dalam memberi masukan, pengetahuan dan motivasi dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Ns. Gede Arya Bagus Arisudhana, S. Kep., M. Kep. selaku dosen pembimbing II yang telah banyak turut membantu penulis dalam memberikan masukan dan saran dalam menyelesaikan skripsi ini.

5. Kedua orang tua (Randolph Norman Ririhena dan Nita Tanga) yang senantiasa memberikan dukungan penuh, doa dan materil dalam proses penyusunan skripsi ini.
6. Klinik Utama Dharma Sidhi sebagai tempat penelitian, Dr. dr. Yenny Kandarini, Sp. PD-KGH., FINASIM. selaku pembimbing klinik, *team* perawat HD serta staff yang senantiasa membantu dalam pelaksanaan penelitian untuk skripsi ini.
7. Sahabat tercinta saya Frida, Sri, Ririn, Lia, Ratna, Indah, Mang Tri, Wiwik, Yustiari dan Gung Sri yang selalu memberi semangat dan doa, dan juga selalu membantu dalam memberikan masukan, saran serta dukungan selama penyusunan skripsi ini.
8. Teman-teman 1010.com, Hore, Lambe, Ngebrut *guys* dan DaMaria *team* yang telah memberikan dukungan dalam proses penyusunan skripsi ini.
9. Dan seluruh pihak yang telah membantu dalam proses penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu penulis membuka diri untuk menerima segala kritik dan saran yang membangun. Akhir kata penulis berharap penelitian ini nantinya mampu menjadi tambahan referensi dalam meningkatkan kualitas ilmu keperawatan profesional. Semoga penelitian ini bermanfaat bagi semua pihak. Terima kasih.

Mangupura, Juni 2021

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABLE	xi
DAFTAR SKEMA	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
 BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan	5
D. Manfaat	6
E. Keaslian Penelitian.....	8
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Penyakit Ginjal Kronik	11
1. Definisi	11

2. Etiologi	12
3. Klasifikasi.....	12
4. Manifestasi Klinik	14
5. Epidemiologi	16
6. Tanda dan Gejala	17
7. Komplikasi	18
8. Penatalaksanaan.....	18
B. Hemodialisa.....	19
1. Definisi	19
2. Prinsip Hemodialisa.....	20
3. Indikasi Hemodialisa	21
4. Komplikasi Hemodialisa	21
C. Persepsi	22
1. Definisi Persepsi.....	22
2. Syarat Terjadinya Persepsi	23
3. Bentuk - bentuk Persepsi	24
4. Faktor – faktor yang Mempengaruhi Persepi	25
5. Proses Terjadinya Persepsi	28
D. Kualitas Hidup	30
1. Definisi Kualitas Hidup	30
2. Dimensi Kualitas Hidup	31
3. Faktor faktor yang mempegaruhi Kualitas Hidup	33

BAB III METODE PENELITIAN

A. Rancangan Penelitian	35
B. Kehadiran Peneliti.....	35
C. Tempat dan Waktu Peneliatia	36
D. Etika Penelitian	36
E. Sumber Data.....	39

F. Prosedur Pengumpulan Data.....	39
G. Analisa Data.....	42
H. Pengecekan Keabsahan Temuan.....	44
I. Tahap – tahap Penelitian.....	48

BAB IV HASIL PENELITIAN

A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	54
B. Karakteristik Informan/ Partisipan.....	54
C. Analisa Tema.....	55

BAB V PEMBAHASAN

A. Interpretasi dan Hasil Diskusi.....	64
B. Keterbatasan Penelitian.....	73
C. Implikasi Untuk Keperawatan.....	74

BAB VI SIMPULAN DAN REKOMENDASI

A. Kesimpulan.....	75
B. Saran.....	76

Daftar Pustaka

Lampiran

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Keaslian Penelitian.....	8
Tabel 2.1 Klasifikasi Penyakit Ginjal Kronik Menurut Diagnosis Etiologi	13
Tabel 2.2 Klasifikasi Penyakit Ginjal Kronik Menurut Derajat Penyakit	14

DAFTAR SKEMA

	Halaman
Skema 2.1 Proses Terjadinya Persepsi.....	29
Skema 4.1 Proses Analisa Tema 1	57
Skema 4.2 Proses Analisa Tema 2	59
Skema 4.3 Proses Analisa Tema 3	62
Skema 4.4 Proses Analisa Tema 4	63

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Permohonan Ijin Studi Pendahuluan

Lampiran 2. Surat Balasan Ijin Studi Pendahuluan

Lampiran 3. Surat Balasan Ijin Penelitian

Lampiran 4. Jadwal Penelitian

Lampiran 5. Daftar Pertanyaan

Lampiran 6. Surat Persetujuan Responden

Lampiran 7. Surat Uji Etik

Lampiran 8. Lembar Bimbingan

Daftar Pustaka

- Alfiyanti, N. E., Setyawan, D., Argo, M., & Kusuma, B. (2014). *Pengaruh Relaksasi Otot Progresif Terhadap Tingkat Depresi Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik yang Menjalani Hemodialisis Di Unit Hemodialisa RS Telogorejo Semarang*. 000, 02.
- Alfiyanti, N. E., Setyawan, D., Argo, M., & Kusuma, B. (2014). *Pengaruh Relaksasi Otot Progresif Terhadap Tingkat Depresi Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik yang Menjalani Hemodialisis Di Unit Hemodialisa RS Telogorejo Semarang*. 000, 02.
- Craven, R. ., & Hirnle, C. J. (2009). *Fundamental of Nursing: Human health and Function Sixth Edition*. Philadelphia: Lippicont William & Wilkins.
- Cruz, J. P., Colet, P. C., Quabeilat, H., Al-Otaibi, J., Coronel, E. L., & Suminta, R. C. (2016). *Religiosity and Health-Related Quality of Life: A Cross- Sectional Study on Filipino Christian Hemodialysis Patients*. *J Relig health*. 55(3), 895–908.
- Dewi, Y., Yasmara, D., & Bakar, A. (2017). *Pengalaman Hidup Pasien Dengan Gagal Ginjal Terminal (Life Experiences of Patients Suffering End Stage Renal Disease)*. *Jurnal Ners*, 8(1), 126–134.
- Dewi, A. (2019). *Gambaran Kualitas Tidur Pasien Yang Menjalani Hemodialisis Di RSUD Kraton Kabupaten Pekalongan*. 1(2), 17–20.
- Dhina, W. (2015). *Peningkatan Kualitas Hidup pada Penderita Gagal Ginjal Kronik yang Menjalani Terapi Hemodialisa Melalui Psychological Intervention di Unit Hemodialisa RSUD Gambiran Kediri*. *Ilmu Kesehatan*, 3(2).
- Dinas Kesehatan Provinsi Bali. (2015). *Profil Kesehatan Provinsi Bali Tahun 2013*. Denpasar.
- Donsu, J. . (2017). *Metodologi Penelitian Keperawatan*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Hadrianti, D., Yarlitasari, D., & Ruslinawati. (2018). *Pengalaman Menjalani Hemodialisa Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik di RS Banjarmasin*. *Tunas Tunas Riset Kesehatan*, 8(2), 82.
- Hagita, D., Bayhakki, & Woferst, R. (2015). *Studi Fenomenologi Kualitas Hidup Pasien Gagal Ginjal Kronik Yang Menjalani Hemodialisis di RSUD Arifin Achmad Pekanbaru*. 2(2).
- Haryanti, I. A. P., & Nisa, K. (2015). *Terapi Konservatif dan Terapi Pengganti Ginjal sebagai Penetalaksanaan pada Gagal Ginjal Kronik*. *Fakultas Kedokteran*, 4.

Lampiran 2

- Hirmawaty, T. (2014). *Pengaruh Metode Pendidikan Kesehatan Terhadap Kepatuhan dalam Pembatasan Asupan Cairan Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik di RSUD Tarakan.*
- Ibrahim, K. (2009). *Kualitas Hidup pada Pasien Gagal Ginjal Kronik yang Menjalani Hemodialisa.*
- Ike Mardiaty Agustin, Asmawati, S. (2019). Respon Psikologis Dalam Siklus Penerimaan Menjalani Terapi Hemodialisa Pasien Gagal Ginjal Kronik. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Keperawatan*, 15, 12–17.
- Indonesian, P., Registry, R., & Course, H. (2018). *10 th Report Of Indonesian Renal Registry 2017 10 th Report Of Indonesian Renal Registry 2017.*
- Kamasita, S. E. (2018). The Effect Of Hemodialysis On Kinetic Segment Of Left Ventricular In Stage V Cronic Kidney Disease Patients. *NurseLine Journal*, 3, 10–19.
- Kartika, N. A., Bambang, S., & Sunarmi. (2017). Hubungan Dukungan Keluarga dengan tingkat depresi pada pasien yang menjalani terapi Hemodialisis Rumah sakit tantara Dr. Soedjono Magelang. *Jurnal Keperawatan*, 12(2).
- Kemkes RI. (2018a). *Hasil Utama RIKESDAS 2018.* Jakarta.
- Kemkes RI, K. K. R. I. (2013). *Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementrian tahun 2013.*
- Kemkes RI, K. K. R. I. (2016). *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2015.*
- Kemkes RI, K. K. R. I. (2017). *Diagnosis, Klasifikasi, Pencegahan, Terapi Penyakit Ginjal Kronis.*
- Kemkes RI, K. K. R. I. (2018b). *Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementrian tahun 2018.*
- Khairani, M. (2016). *Psikologi Umum.* Yogyakarta: Aswaja Pressido.
- Koalak JP, Welsh W, M. B. (2011). *Buku Ajar Patofisiologi (A. Hartono, ed.).* Jakarta: EGC.
- Komariah, A., & D, S. (2014). *Metodologi Penelitian Kualitatif.* Bandung: Alfabeta.
- Lepherd, L. (2015). *Spirituality: everyone has it, but what is it? Int J Nur Pract.* 21(5), 74–566.
- Lestari, W., Oxtaviani, V., & Jumaini. (2014). *Hubungan Citra Tubuh dengan Kualitas Hidup Pasien Gagal Ginjal Kronik yang Menjalani Hemodialisis.*
- Lewis. (2017). *Medical Surgical Nursing: assessment and management of clinical*

problem. New York : Mosby.

Liana, Y. (2019). *Hubungan Spiritualitas Terhadap Kualitas Hidup Pasien Chronic Kidney Disease (CKD) Yang Menjalani Hemodialisis*.

Mailani, F. (2015). Kualitas Hidup Pasien Penyakit Ginjal Kronik Yang Menjalani Hemodialisis. *Jurnal Keperawatan*, 11.

Mailani, F., & Rika, F. A. (2017). Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Kepatuhan Diet Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik Yang Menjalani Hemodialisis. *Jurnal Endurance*, 2(3), 416–423.

Mardyaningsih, D. P. (2014). *Kualitas hidup pada penderita gagal ginjal kronik yang menjalai terapi hemodialisis di RSUD dr.Soediran Mangun Sumarso Kabupaten Wonogiri*.

Merrian. (2017). Quality Of Time.

Mulia, D. S., & E, M. (2018). Kualitas Hidup Pasien Gagal Ginjal Kronis yang Menjalani Hemodialisa di RSUD Dr. Doris Sylvanus Palangkaraya. *Borneo Journal of Pharmacy*, 1(1), 19 – 21.

Murdiyaningsih, P. D. (2014). *Kualitas Hidup pada Penderita Gagal Ginjal Kronik yang Menjalani Terapi Hemodialisis di RSUD Dr. Soediran Mangun Sumarso Kabupaten Wonogiri*.

Muttaqin & Sari. (2011). *Asuhan Keperawatan Gangguan Sistem Perkemihan*. Jakarta: Salemba Medika.

Muttaqin, A., & Sari, K. (2011). *Asuhan Keperawatan Gangguan Sistem Perkemihan, Jakarta, Salemba Medika*. Jakarta: Salemba Medika.

National Kidney Foundation, K. (2002). *Clinical Practice Guidelines for Chronic Kidney Disease : Evaluation, classification, and stratification*. 39.

Nofitri. (2009). Gambaran Kualitas Hidup.

Nurchayati, S. (2011). *Analisis Daktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kualitas Hidup Pasien Penyakit Giinjal Kronik yang menjalani Hemodialisis di Rumah Sakit Islam Fatimah Cialcap dan Rumah Sakit Umum Daerag Banyumas*. FIK UI.

PERNEFRI. (2012). *Chronic Kidney Dieases*.

Pongsibidang, G. S. (2016). Risiko Hipertensi, Diabetes, dan Konsumsi Minuman Herbal pada Kejadian Gagal Ginjal Kronik di RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar Tahun 2015. *Jurnal Wiyata*, 162–167.

Prabowo, E., & Pranata, A. E. (2014). *Asuhan Keperawatan Sistem Perkemihan Edisi*

1 Buku Ajar. Yogyakarta: Nuha Medika.

- Pranata. (2010). *Hubungan Antara Lama Hemodialis dengan Terjadinya Pendarahan Intra Serebral*.
- Price, S. ., & Wilson, L. M. (2013). *Patofisiologi Konsep Klinis Proses-Proses Penyakit (VI)*. Jakarta: EGC.
- Psikologi, T. (2014). *Babon Psikotes Paling Update (1st ed.)*. Jakarta: Visimedia.
- Rustandi Handi , Hengky Tranado, T. P. (2018). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kualitas Hidup Pasien Chronic Kidney Disease (Ckd) Yang Menjalani Hemodialisa. *Jurnal Keperawatan Silampari*.
- Saraha, S. M., Kanine, E., & Wowiling, F. (2013). Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Depresi Pada Pasien Penyakit Ginjal Kronik Di Ruang Hemodialisa Blu Rsup Prof. Dr. R D. Kandou M Anado. *Ejournal Keperawatan (e-Kp)*, 1(1).
- Savitri Y.A., P. D. M. L. (2015). Kepatuhan Pasien Gagal Ginjal Kronis Dalam Melakukan Diet Ditinjau Dari Dukungan Sosial Keluarga. *Psikodimensia*, 14(1), 1–10.
- Smeltzer, C. S., & Bare, B. G. . (2010). *Buku Ajar Keperawatan Medikal Bedah Brunner & Suddart*. Jakarta: EGC.
- Sudoyo, A., & Et, A. (2014). *Buku ajar Ilmu Penyakit Dalam*. VI, 2159–2165.
- Suhardjono. (2014). *Hemodialisis; Prinsip Dasar dan Pemakaian Kliniknya. Dalam: Setiati S, Alwi I, Sudoyo AW, Simandibrata M, Setyohadi B, penyunting. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam*. Jakarta: Interna Publishing.
- Sukriswati, I. (2016). *Hubungan dukungan keluarga dengan kualitas hidup pasien gagal ginjal kronik yang menjalani hemodialisis di RSUD Moerwardi Surakarta*.
- Sunaryo. (2002). *Psikologi untuk Keperawatan*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Suwanti, Taufikurrahman, Mohamad, Imron Rosyidi, A. akhid. (2017). GAMBARAN KUALITAS HIDUP PASIEN GAGAL GINJAL KRONIS YANG MENJALANI TERAPI HEMODIALISA. *Jurnal Keperawatan Jiwa, Volume 5(No 2)*, 107–114.
- Suwanti, Taufikurrahman, Rosyidi, M. I., & Wakhid, A. (2017). Description Of Life Quality Of The Patients Suffering From Chronic Renal Failure Who Went Underhemodialysis. *Jurnal Keperawatan Jiwa*, 2, 107–114.
- Suwitra, K. (2009). *Penyakit Ginjal Kronis. Dalam A. W. Sudoyo, S. Bambang, A.*

Lampiran 2

Idrus, K. Marcellus Simadibrata, & S. Setiadi (Ed.), Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam.

Walgito, B. (2010). *Pengantar Psikologi Umum*. Yogyakarta: Andi.

WHO. (1999). *Measuring Quality of Life*.

WHO. (2012). *Programme on mental health : WHOQOL user manual*. World Health Organization.

Wiliyanarti & Muhith. (2019). Life Experience Of Chronic Kidney Diseases Undergoing Hemodialysis Therapy. *NurseLine Journal*, 4(1), 58–59.

Yusuf, A. M. (2017). *Metodologi Penelitian Kuantitatif, Kualitatif & Penelitian*. Jakarta: Prenadamedia Group.