

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN *SELF EFFICACY* DENGAN TINGKAT  
KEMANDIRIAN *ACTIVITY DAILY LIVING* PASIEN  
PASCA STROKE DI POLIKLINIK NEUROLOGI  
RSU BALI ROYAL**



**OLEH  
NI PUTU LIA KURNIAWATI  
NIM. C2119132**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN  
BINA USADA BALI  
2020**

**HUBUNGAN *SELF EFFICACY* DENGAN TINGKAT  
KEMANDIRIAN *ACTIVITY DAILY LIVING* PASIEN  
PASCA STROKE DI POLIKLINIK NEUROLOGI  
RSU BALI ROYAL**

**SKRIPSI**

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

**Diajukan Oleh:**

**NI PUTU LIA KURNIAWATI  
NIM. C2119132**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN  
BINA USADA BALI  
2020**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**HUBUNGAN *SELF EFFICACY* DENGAN TINGKAT  
KEMANDIRIAN *ACTIVITY DAILY LIVING* PASIEN  
PASCA STROKE DI POLIKLINIK NEUROLOGI  
RSU BALI ROYAL**

**Diajukan Oleh:**

**NI PUTU LIA KURNIAWATI  
NIM. C2119132**

**Mangupura, 20 Januari 2021**

**Telah disetujui oleh Dosen Pembimbing**

**Pembimbing I**



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

**Pembimbing II**



**Si Putu Agung Ayu Pertiwi Dewi, S.S., M.Hum  
NIDN: 0805038801**

Mengetahui,  
Program Studi S1 Keperawatan  
Ketua


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

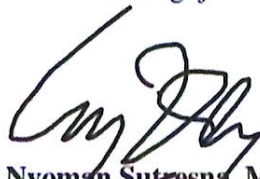
## HALAMAN PENGESAHAN

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

**Tanggal : 25 Januari 2021**

Yang terdiri dari :


Ketua Penguji



**Dr. I Nyoman Sutresna, M.Kes**

**NIDN : 0814046102**

Sekretaris Penguji



**Ns. Komang Yogi Triana, M.Kep., Sp.Kep.An.**

**NIDN : 0825118901**

Anggota Penguji



**Ns. Ni Made Ari Sukmandari, S.Kep., M.Kes.**

**NIDN : 0812108702**

Mengetahui

Program Studi S1 Keperawatan

Ketua



**Ns. I Putu Artha Wijaya, S.Kep., M.Kep.**

**NIDN : 0821058603**

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

Skripsi, Januari 2021

Ni Putu Lia Kurniawati

Hubungan *Self Efficacy* dengan Tingkat Kemandirian *Activity Daily Living*  
Pasien Pasca Stroke di Poliklinik Neurologi RSUD Bali Royal tahun 2020

xiv+ 70 Halaman + 5 Tabel + 2 Gambar + 10 Lampiran

**ABSTRAK**

Dampak terbesar yang dirasakan pasien pasca stroke adalah kelemahan pada motorik yang menyebabkan pasien mengalami keterbatasan fisik, kecacatan, stress, depresi, penurunan kemampuan untuk melakukan perawatan diri dan penurunan kemampuan melakukan pemenuhan kebutuhan dasar sehari-hari. Keyakinan diri yang kuat dapat meningkatkan motivasi dan kemampuan dalam melakukan aktivitas sehari-hari. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan *self efficacy* dengan kemampuan *activity daily living* pasien pasca stroke di Poliklinik Neurologi RSUD Bali Royal.

Metode penelitian yang digunakan adalah analitik korelasi dengan rancangan *cross sectional*. Sampel penelitian berjumlah 38 pasien pasca stroke yang rawat jalan di Poliklinik Neurologi RSUD Bali Royal dengan tehnik sampel *purposive sampling*. Data dikumpulkan dengan *The Stroke Self Efficacy Questionnaire*, *Barthel Index* dan dianalisis dengan uji statistik *Spearman's Rank*.

Hasil penelitian didapatkan sebagian besar *self efficacy* pada pasien pasca stroke adalah sedang yaitu sebanyak 22 orang (57,9%) dan tingkat kemandirian *Activity Daily Living* pasien pasca stroke adalah memerlukan bantuan minimal yaitu sebanyak 14 orang (36,8%). Analisis data menunjukkan ada hubungan yang signifikan antara *self efficacy* dengan tingkat kemandirian *activity daily living* pasien pasca stroke di Poliklinik Neurologi RSUD Bali Royal dengan korelasi yang kuat antar kedua variabel dan sifat korelasi positif yang artinya semakin tinggi *self efficacy* yang dimiliki pasien maka semakin mandiri tingkat kemandirian *activity daily living* pasien pasca stroke (*p value* 0,001;  $\alpha$  0,05; *coefesien correlation* 0,729). Disarankan kepada peneliti selanjutnya agar melakukan observasi langsung untuk menilai kemampuan atau kemandirian pasien dalam melakukan ADL.

**Kata Kunci** : Pasca Stroke, *Self Efficacy*, *Activity Daily Living*

**Daftar Pustaka** : 41 Sumber (2010-2019)

**HEALTH INSTITUTION**

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

*Undergraduate thesis, January 2021*

*Ni Putu Lia Kurniawati*

*The Correlation between Self Efficacy and the Independence Level of the Post-Stroke Patients' Daily Living Activity at the Neurology Polyclinic of Bali Royal Hospital in 2020*

*xiv + 70 Pages + 5 Tables + 2 Pictures + 10 Attachments*

**ABSTRACT**

*The biggest impact felt by patients after stroke is a motor weakness which causes the patient to experience physical limitations, disabilities, stress, depression, decreased ability to perform self-care, and decreased ability to fulfill basic daily needs. Strong self-confidence can increase motivation and the ability to carry out daily activities. The study purposed to determine the correlation between self-efficacy and the independence level of post-stroke patient's daily living activity at the Neurology Polyclinic of Bali Royal Hospital.*

*The research method used was correlation analytic with a cross-sectional design. The study sample consisted of 38 post-stroke patients who were outpatient at the Neurology Polyclinic of Bali Royal Hospital with a purposive sampling technique. Data were collected using The Stroke Self Efficacy Questionnaire, Barthel Index, and analyzed with the Spearman's Rank statistical test.*

*The results showed that most of the self-efficacy in post-stroke patients was moderate, namely as many as 22 people (57.9%), and the level of independence of Activity Daily Living post-stroke patients required minimal assistance, namely 14 people (36.8%). The data analysis showed that there was a significant correlation between self-efficacy and the independence level of the post-stroke patients daily living activity at the Neurology Polyclinic of Bali Royal Hospital with a strong correlation between the two variables and a positive correlation, which means that the higher the patient's self-efficacy, the more independent the level of independence. The daily living activity of post-stroke patients ( $p$ -value 0.001;  $\alpha$  0.05; correlation coefficient 0,729). It is recommended that further researchers conduct direct observation to assess the patient's ability or independence in performing ADL.*

**Keywords: Post Stroke, Self Efficacy, Activity Daily Living**

**Bibliography: 31 Sources (2010-2019)**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan ke hadapan Ida Sang Hyang Widi Wasa karena berkat Asung Kerta Wara Nugraha peneliti dapat menyelesaikan proposal penelitian dengan judul 'Hubungan *Self Efficacy* Dengan Tingkat Kemandirian *Activity Daily Living* Pasien Pasca Stroke di Poliklinik Neurologi RSUD Bali Royal tahun 2020' dapat diselesaikan tepat pada waktunya.

Proposal penelitian ini disusun dalam rangka memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar sarjana Keperawatan pada Program Studi Keperawatan, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Usada Bali.

Proposal penelitian 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 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 yang telah banyak memberikan semangat dan dorongan dalam menyelesaikan proposal penelitian ini.
3. Ns. Gede Arya Bagus Arisudhana, S.Kep., M.Kep selaku pembimbing I yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan dalam menyelesaikan proposal penelitian ini.

4. Si Putu Agung Ayu Pertiwi Dewi, S.S., M.Hum selaku pembimbing II yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan dalam menyelesaikan proposal penelitian ini
5. Direktur RSUD Bali Royal atas izin yang telah diberikan untuk mengikuti pendidikan dan izin sebagai lokasi penelitian.
6. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian proposal penelitian ini yang tidak bisa peneliti sebutkan satu persatu.

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

Badung, Januari 2021

Ni Putu Lia Kurniawati

## SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ni Putu Lia Kurniawati

NIM : C2119132

Jurusan : S1 Keperawatan

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



Badung, Januari 2021

  
Ni Putu Lia Kurniawati

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
ABSTRAK .....	iv
<i>ABSTRACT</i> .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
SURAT PERNYATAAN.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv

### **BAB I PENDAHULUAN**

A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	6
C. Tujuan Penelitian.....	7
1. Tujuan Umum .....	7
2. Tujuan Khusus .....	7
D. Manfaat Penelitian.....	7
1. Pelayanan Keperawatan .....	7
2. Masyarakat .....	9
3. Institusi Pendidikan .....	9
4. Perkembangan Ilmu Keperawatan .....	9

### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

A. Konsep Stroke .....	11
B. Konsep <i>Activity Daily Living</i> .....	21
C. Konsep <i>Self Efficacy</i> .....	28
D. Kerangka Teori.....	35

### **BAB III KERANGKA KONSEP**

A. Kerangka Konsep .....	36
B. Hipotesis Penelitian.....	37
C. Definisi Operasional Variabel .....	37

### **BAB IV METODE PENELITIAN**

A. Desain Penelitian.....	39
B. Populasi dan Sampel Penelitian .....	39
C. Tempat dan Waktu Penelitian .....	42
D. Etika Penelitian .....	42
E. Alat Pengumpulan Data .....	44
F. Prosedur Pengumpulan Data .....	48
G. Analisis Data .....	49

## **BAB V HASIL PENELITIAN**

A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	54
B. Analisis Univariat.....	55
C. Analisis Bivariat.....	58

## **BAB VI PEMBAHASAN**

A. Interpretasi Penelitian.....	60
1. Karakteristik pasien pasca stroke di Poliklinik Neurologi RSU Bali Royal .....	60
2. <i>Self efficacy</i> pasien pasca stroke di Poliklinik Neurologi RSU Bali Royal .....	62
3. Tingkat kemandirian <i>activity daily living</i> pasien pasca stroke di Poliklinik Neurologi RSU Bali Royal .....	66
4. Hubungan <i>Self Efficacy</i> dengan Tingkat Kemandirian <i>Activity         Daily Living</i> Pasien Pasca Stroke di Poliklinik Neurologi RSU Bali Royal .....	69
B. Keterbatasan Penelitian .....	72
C. Implikasi Penelitian.....	73

## **BAB VII SIMPULAN DAN SARAN**

A. Simpulan.....	74
B. Saran.....	75

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN-LAMPIRAN

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Definisi Operasional Hubungan <i>Self Efficacy</i> Dengan Tingkat Kemandirian <i>Activity Daily Living</i> Pasien Pasca Stroke di Poliklinik Neurologi RSUD Bali Royal tahun 2020.....	38
Tabel 5.1	Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden di Poliklinik Neurologi RSUD Bali Royal tahun 2020.....	56
Tabel 5.2	Distribusi Frekuensi <i>Self Efficacy</i> Pasien Pasca Stroke di Poliklinik Neurologi RSUD Bali Royal tahun 2020.....	57
Tabel 5.3	Distribusi Frekuensi Tingkat Kemandirian <i>Activity Daily Living</i> Pasien Pasca Stroke di Poliklinik Neurologi RSUD Bali Royal tahun 2020.....	58
Tabel 3.1	Hubungan <i>Self Efficacy</i> Dengan Tingkat Kemandirian <i>Activity Daily Living</i> Pasien Pasca Stroke di Poliklinik Neurologi RSUD Bali Royal tahun 2020.....	59

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1	Kerangka Teori Penelitian .....	35
Gambar 3.1	Kerangka Konsep Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Kepatuhan Pasien Gagal Jantung Kronis.....	36

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1. Realisasi Jadwal Pelaksanaan Penelitian
- Lampiran 2. Surat ijin Uji Validitas dari RSUD Bali Medistra
- Lampiran 3. Keterangan Lolos Kaji Etik dari Stikes Bina Usaha Bali
- Lampiran 4. Surat Rekomendasi Penelitian dari RSUD Bali Royal
- Lampiran 5. Lembar Permintaan Menjadi Responden
- Lampiran 6. Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 7. Instrumen Pengumpulan Data
- Lampiran 8. Hasil Pengolahan Data
- Lampiran 9. Lembar Bimbingan

## DAFTAR PUSTAKA

- Alwisol. (2015). *Psikologi Kepribadian (Revisi)*. Malang: UMM Press.
- Audina, D., & Halimuddin, H. (2016). Usia, Jenis Kelamin Dan Klasifikasi Hipertensi Dengan Jenis Stroke Di Rsud Dr. Zainoel Abidin Banda Aceh. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Fakultas Keperawatan, 1*(1).
- Barbara, K., & Erb, G. (2010). *Buku Ajar Fundamental Keperawatan (Konsep, Proses dan Praktik)*. Jakarta: EGC.
- Baticaca, F. (2010). *Asuhan Keperawatan Pada Klien dengan Gangguan Sistem Persyarafan*. Selemba Medika.
- Corwin, E. J. (2009). *Buku Saku Patofisiologi*. Jakarta: EGC.
- Dewi, C. M. (2017). Hubungan Dukungan Keluarga dengan Depresi Pada Pasien Pasca Stroke Di Poliklinik Saraf Rumah Sakit Umum Daerah dr. Zainoel Abidin Banda Aceh. *ETD Unsyiah*.
- Dinas Kesehatan Provinsi Bali. (2018). *Profil Kesehatan Dinas Kesehatan Provinsi Bali*. Denpasar: Dinas Kesehatan Provinsi Bali.
- Diyono, S. K. (2016). *Keperawatan Medikal Bedah: Buku Ajar*. Jakarta: Prenada Media.
- Dourman, K. (2013). *Waspada! Stroke Usia Muda*. Jakarta: Cerdas Sehat.
- Fadlulloh, S. F., Upoyo, A. S., & Hartanto, Y. D. (2017). Hubungan Tingkat Ketergantungan dalam Pemenuhan Aktivitas Kehidupan Sehari-Hari (AKS) dengan Harga Diri Penderita Stroke di Poliklinik Syaraf RSUD Prof. Dr. Margono Soekarjo Purwokerto. *Jurnal Keperawatan Soedirman, 9*(2), 134–145.
- Hartono, K. (2014). *Stres & Stroke*. Yogyakarta: Kanisius.
- Hendiarto, Y. (2014). Hubungan antara Self-Efficacy dengan Perilaku Sehat pada Penderita Jantung Koroner. *Jurnal Psikologi Klinis Dan Kesehatan Mental, 3*(2), 85–89.
- Hu, H., Li, G., & Arao, T. (2013). *Validation of a Chinese Version of the Self-Efficacy for Managing Chronic Disease 6-Item Scale in Patients with Hypertension in Primary Care. 2013*.

- Indrawati, L., Sari, W., & Catur Setia Dewi, A. M. F. (2016). *Care Yourself Stroke*. Bandung: Penebar PLUS.
- Ismatika, I., & Soleha, U. (2017). Hubungan self efficacy dengan perilaku self care pasien pasca stroke di Rumah Sakit Islam Surabaya. *Journal of Health Sciences*, 10(2).
- Iswari, D. N., Windyastuti, E., & Priambodo, G. (2017). *Hubungan Self-Efficacy Dengan Kepatuhan Diet Hipertensi Di RSUD Pandan Arang Boyolali*. 1–12.
- Jones, F., Partridge, C., & Reid, F. (2014). The Stroke Self-Efficacy Questionnaire: measuring individual confidence in functional performance after stroke. *Journal of Clinical Nursing*, 17(7B), 244–252. <https://doi.org/10.1111/j.1365-2702.2008.02333.x>
- Jones, F., & Riazi, A. (2015). Self-efficacy and self-management after stroke: a systematic review. *Disability and Rehabilitation*, 33(10), 797–810. <https://doi.org/10.3109/09638288.2010.511415>
- Junaidi, I. (2011). *Stroke, Waspada! Ancamannya*. Penerbit Andi.
- Juniastira, S. (2018). Hubungan antara Dukungan Sosial dan Kualitas Hidup pada Pasien Stroke. *Jurnal Kesehatan Komunitas Indonesia*, 10(2), 903–1007.
- Kemendes, RI. (2018). Hasil Utama Riset Kesehatan Dasar Tahun 2018. Jakarta: Kementerian Kesehatan. *Republik Indonesia*.
- Koizer, E. et al. (2010). *Buku Ajar Fundamental Keperawatan Konsep, Proses & Praktik*. Edisi Revisi. Jakarta: EGC.
- Laily, S. R. (2017). Hubungan Karakteristik Penderita Dan Hipertensi dengan Kejadian Stroke Iskemik. *Jurnal Berkala Epidemiologi*, 5(1), 48–59.
- Longmore, M. (2013). *Buku Saku Oxford Kedokteran Klinis*. Jakarta: EGC.
- Main, J., Hargono, R., & Bakar, A. (2019). Self-Efficacy Of Stroke Patients At The Inpatient Installation Room Of Surabaya Haji General Hospital. *International Journal of Nursing and Health Services (IJNHS)*, 2(4), 243–248.
- Marlina, H., & Hamzah, S. N. (2016). Activity Daily Living (ADL) Pada Pasien Stroke Iskemik di Ruang Instalasi Rehabilitasi Medik RSUD Arifin Achmad Propinsi Riau Tahun 2015. *Bhamada: Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kesehatan (E-Journal)*, 7(1), 9.

- Mayasari, D. (2019). Hubungan Dukungan Keluarga dengan Tingkat Kemandirian dalam Activity Daily Living pada Pasien Pasca Stroke di Poliklinik Syaraf RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Bandar Lampung. *Agromedicine*, 6(2).
- Merry, C. (2016). *Hubungan Dukungan Keluarga dan Self Efficacy dengan Kontrol Tekanan Darah Lansia Penderita Hipertensi di UPT Puskesmas Abiansemal II*. Stikes Wira Medika PPNI Bali.
- Notoatmodjo, S. (2010). *Metodologi penelitian kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Nursalam. (2017). *Konsep dan Penerapan Metodologi Penelitian. Ilmu Keperawatan : Pedoman Skripsi, Tesis dan Instrumen Penelitian*. Jakarta: Salemba Medika.
- Permatasari, L. I., Mamat, L., & Supriadi. (2014). Hubungan Dukungan Keluarga Dan Self Efficacy Dengan Perawatan Diri Lansia Hipertensi. *Jurnal Kesehatan Komunitas Indonesia*, 10(2), 993–1003.
- Pertamita, D. M., Hastuti, Y. D., Ropyanto, C. B., & Ulliya, S. (2017). *Hubungan Efikasi Diri Dengan kemandirian Aktivitas Sehari-Hari Pada Pasien Stroke Di RSUD Tugurejo Semarang Dan RSUD KRMT Wongsonegoro*. Faculty of Medicine.
- Qamariah, N. (2018). Activity Daily Living Pada Pasien Post Stroke Iskemik Di Rumah Sakit Umum Daerah dr. Zainoel Abidin Banda Aceh. *ETD Unsyiah*.
- Quinn, T. J., Langhorne, P., & Stott, D. J. (2011). Barthel index for stroke trials: development, properties, and application. *Stroke*, 42(4), 1146–1151.
- Rekaiyah, R. (2019). *Gambaran Kemampuan Activity Of Daily Living (ADL) Pada Pasien Stroke*. Universitas Islam Sultan Agung.
- Rekam Medis RSU Bali Royal. (2019). *Laporan Kunjungan Pasien Stroke tahun 2019*. RSU Bali Royal.
- Riegel, B., Jaarsma, T., & Strömberg, A. (2012). A middle-range theory of self-care of chronic illness. *Advances in Nursing Science*, 35(3), 194–204.
- Riwidikdo, H. (2013). *Statistik Kesehatan Dengan Aplikasi SPSS Dalam Prosedur Penelitian*. Makassar: Mitra Cendekia.
- Setyawan, A. S. (2012). *Metodologi penelitian kebidanan DIII, DIV, S1, dan S2*. Yogyakarta: Nuha Medika.

- Sriramayanti, C. I., & Darliana, D. (2018). Self efficacy dengan motivasi dalam menjalani terapi pada pasien stroke. *Jurnal. Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Keperawatan, Universitas Syiah Kuala Banda Aceh. Aceh.*
- Sugiyono, P. (2016). Metodologi penelitian kuantitatif kualitatif dan R&D. *Alfabeta, Bandung.*
- Swarjana, I. K., SKM, M. P. H., & Bali, S. (2015). *Metodologi Penelitian Kesehatan [Edisi Revisi]: Tuntunan Praktis Pembuatan Proposal Penelitian untuk Mahasiswa Keperawatan, Kebidanan, dan Profesi Bidang Kesehatan Lainnya.* Yogyakarta: Andi.
- Tatali, A. J., Katuuk, M. E., & Kundre, R. (2018). Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Tingkat Kemandirian Activity Daily Living (ADL) Pada Pasien Pasca Stroke Di Poliklinik Neurologi RSUD GMIM Pancaran Kasih Manado. *JURNAL KEPERAWATAN, 6(1).*
- Topçu, S., & Oğuz, S. (2018). Translation and Validation Study For The Stroke Self-Efficacy Questionnaire In Stroke Survivors. *International Journal of Nursing Practice, 24(4), e12646.*
- Wahyuni, S., & Dewi, C. (2019). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Efikasi Diri Pasien Pasca Stroke: Studi Cross Sectional di RSUD Gambiran Kediri. *Jurnal Wiyata: Penelitian Sains Dan Kesehatan, 5(2), 85–92.*
- WHO. (2014). Stroke Cerebrovasculer Accident. *Healthy Tadulako Journal (Jurnal Kesehatan Tadulako).*