

**ANALISIS FAKTOR FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KUALITAS  
HIDUP PENDERITA POST-STROKE DI INSTALASI RAWAT JALAN**

*CARDIO VASCULAR AND BRAIN CENTER (CVBC)*

**RSUP. PROF. DR. R. D. KANDOU**

**MANADO**

**SKRIPSI**

**HENDRIK WILLIAM BEHUKU**

**14061049**



**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN**

**FAKULTAS KEPERAWATAN**

**UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE**

**MANADO**

**2018**

**ANALISIS FAKTOR FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KUALITAS  
HIDUP PENDERITA POST-STROKE DI INSTALASI RAWAT JALAN  
*CARDIO VASCULAR AND BRAIN CENTER (CVBC)*  
RSUP. PROF. DR. R. D. KANDOU  
MANADO**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Keperawatan Pada Program Studi Ilmu Keperawatan  
Universitas Katolik De La Salle Manado**

**HENDRIK WILLIAM BEHUKU**

**14061049**



**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE  
MANADO**

**2018**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**ANALISIS FAKTOR FAKTOR YANG BERTHUBUNGAN DENGAN KUALITAS  
HIDUP PENDERITA POST-STROKE DI INSTALASI RAWAT JALAN  
CARDIO VASCULAR AND BRAIN CENTER (CVBC)  
RSUP. PROF. DR. R. D. KANDOU MANADO**

Yang disusun dan diajukan oleh:

**HENDRIK WILLIAM BEHUKU**

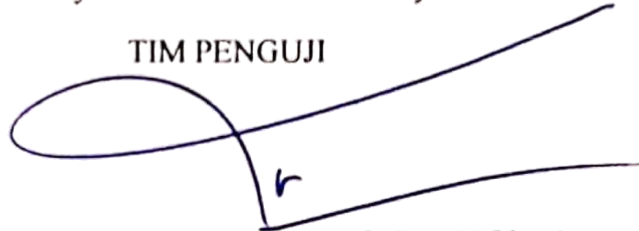
**NIM 14061049**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Ujian Skripsi

Pada Tanggal, 8 Agustus 2018

dan dinyatakan telah memenuhi syarat

**TIM PENGUJI**



**Dosen Penguji 1**

**( Herman Warouw, SKM, M.Kep )**

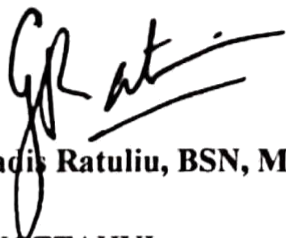
**Dosen Penguji 2**

**( M.Consolatrix da Silva, S.Kep, Ns, MSN )**



**Dosen Penguji 3**

**( Gladis Ratuliu, BSN, MAN )**



**MENGETAHUI,**

Dekan Fakultas Keperawatan  
Unika De La Salle Manado

Ketua Program Studi Fakultas  
Keperawatan Unika De La Salle  
Manado



**Dr. Indriani Yauri, MN**



**Wahyuny Langelo, BSN, M.Kes**


## PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya menyatakan dengan sebenarnya-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, didalam naskah SKRIPSI ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik disuatu Perguruan Tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata didalam naskah SKRIPSI ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur PLAGIASI, saya bersedia SKRIPSI ini digugurkan dan gelar akademik yang akan saya peroleh (SARJANA) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Manado, 8 Agustus 2018

Mahasiswa



Nama : Hendrik William Behuku

NIM : 14061049

PS : Sarjana Keperawatan

Program Studi: Ilmu Keperawatan

Fakultas : Keperawatan UDLSM

**HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI**

**ANALISIS FAKTOR FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KUALITAS  
HIDUP PENDERITA POST-STROKE DI INSTALASI RAWAT JALAN  
CARDIO VASCULAR AND BRAIN CENTER (CVBC)  
RSUP. PROF. DR. R. D. KANDOU MANADO**

Nama : Hendrik William Behuku  
NIM : 14061049  
Fakultas : Keperawatan  
Program Studi : Ilmu Keperawatan

Menyetujui,

Manado, 8 Agustus 2018

Pembimbing I



Annastasia Lamonge, S.Kep, Ns, MAN

Pembimbing II



Gladis Ratuliu, BSN, MAN

Mengetahui

Dekan



Dr. Indriani Yauri, MN

Ketua Program Studi



Wahyuni Langelo, BSN, M.Kes

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan pada Tuhan yang Maha Esa, karena atas tuntunan dan bimbingan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Analisis Faktor Faktor Yang Berhubungan Dengan Kualitas Hidup Penderita Post Stroke Di Instalasi Rawat Jalan *Cardio Vascular and Brain Center (CVBC) RSUP. Prof. Dr. Kandou Manado*”**. Skripsi merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan Pendidikan Strata 1 Keperawatan pada Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado. Untuk itu dengan penuh syukur dan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Prof. Dr. Johanis Ohoitumur, Rektor Universitas Katolik De La Salle Manado.
2. Dr. Indriani Yauri, MN, Dekan Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado.
3. Wahyuni Langelo, BSN, M.Kes, Ketua Program Studi Ilmu keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado.
4. Annastasia S. Lamonge, S.Kep, Ns, MAN Dosen Pembimbing I, terima kasih untuk setiap saran yang diberikan untuk kelancaran penyusunan skripsi.
5. Gladis Ratuliu, BSN, MAN, Dosen Pembimbing II, terima kasih untuk saran yang diberikan untuk kelancaran penyusunan skripsi.
6. Natalia Rakinaung, S.Kep, Ns, MNS, Dosen Pembimbing Akademik, terima kasih untuk setiap bimbingan dan saran yang diberikan untuk kelancaran studi.
7. Seluruh dosen dan staf Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado terima kasih atas semua bantuannya.
8. Bagian Komite Etik Penelitian Kesehatan (KEPK) RSUP. Prof. Dr. R. D Kandou Manado yang telah memberikan persetujuan layak etik penelitian kesehatan.
9. Kepala Ruang beserta seluruh perawat Ruang Instalasi Rawat Jalan Cardio Vascularbrain Center (CVBC) RSUP. Prof. Dr. R. D Kandou Manado yang telah membantu dan membimbing selama proses penelitian.
10. Alm. Papa, Mama, Kakak, beserta keluarga dekat yang telah mendukung dan memberikan bantuan, semangat, motivasi dan perhatian serta doa yang tulus selama penulis menjalani studi.

11. Keluarga besar Behuku-Pattiselano yang telah memberikan dukungan, motivasi, perhatian serta doa yang tulus selama menjalani studi.
12. Sahabat-sahabat dekat yang tidak dapat disebutkan satu persatu, terima kasih untuk setiap dukungan, bantuan, motivasi serta kebersamaannya.
13. Teman-teman seangkatan Kelas A Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado angkatan 2014, terima kasih untuk motivasi serta kebersamaan kita selama 4 tahun ini di Universitas Katolik De La Salle Manado.

Penulis menyadari akan keterbatasan dan kemampuan dalam penyusunan skripsi ini. Dalam proses penulisan skripsi ini penulis memperoleh bantuan, bimbingan, perhatian serta motivasi dari berbagai pihak, sehingga skripsi ini dapat selesai walaupun masih terdapat beberapa kekurangan dan keterbatasan dari penulis.

Manado, 8 agustus 2018

Hendrik William Behuku

**ANALISIS FAKTOR FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KUALITAS  
HIDUP PENDERITA POST-STROKE DI INSTALASI RAWAT JALAN**

***CARDIO VASCULAR AND BRAIN CENTER (CVBC)***

**RSUP. PROF. DR. R. D. KANDOU MANADO**

**Behuku, Hendrik<sup>1</sup>, Lamonge, Annastasia<sup>2</sup>, Ratuliu, Gladis<sup>3</sup>**

Universitas Katolik De La Salle

*e-mail:* hendrikwilliam59@gmail.com

**Abstrak**

**Latar belakang:** Stroke menjadi salah satu penyebab masalah kesehatan yang serius di dunia. Hal tersebut disebabkan oleh tingginya angka kematian akibat stroke setelah penyakit jantung. Stroke dapat mengakibatkan kecacatan yang bersifat permanen dan dapat terjadi pada seluruh kelompok usia. Umur, kategori klinik, dan dukungan keluarga merupakan faktor yang mempengaruhi kualitas hidup penderita.

**Tujuan:** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara umur, kategori klinik, dan dukungan keluarga terhadap kualitas hidup penderita post-stroke.

**Metode:** Jenis penelitian ini menggunakan metode penelitian *cross sectional*: menggunakan uji *spearman rho*. Lokasi dalam penelitian ini dilakukan di Instalasi Rawat Jalan *Cardio Vascular and Brain Center (CVBC)* RSUP. Prof. Dr. R. D. Kandou Manado. Waktu penelitian ini dimulai dari tanggal 26 Juni-7 Juli 2018. Populasi dalam penelitian ini adalah penderita post-stroke yang ada di Instalasi Rawat Jalan *Cardio Vascular and Brain Center (CVBC)* RSUP. Prof. Dr. R. D. Kandou Manado dengan jumlah 88 orang. Pengambilan data menggunakan *purposive sample* dengan pengambilan sampel menggunakan total sampling yaitu dengan hasil sebanyak 88 responden.

**Hasil Penelitian:** Terdapat hubungan yang signifikan antara umur dengan kualitas hidup penderita post stroke *p-value* 0,000, Terdapat hubungan signifikan antara kategori klinis dengan kualitas hidup *p-value* 0,000, Tidak terdapat hubungan antara dukungan keluarga dengan kualitas hidup penderita post stroke *p-value* 1.000 di ruangan Instalasi Rawat Jalan *Cardio Vascular and Brain Center (CVBC)* RSUP. Prof. Dr. R. D. Kandou Manado.

**Kesimpulan:** Terdapat hubungan antara umur, kategori klinis dengan kualitas hidup, dan tidak terdapat hubungan yang antara dukungan keluarga terhadap kualitas hidup.

**Kata Kunci:** Post Stroke, Analisis faktor faktor, kualitas hidup, dukungan keluarga

**Kepustakaan:** 24 buku (2007-2017), 10 jurnal (2013-2016), 5 artikel.



**ANALYSIS OF FACTORS RELATED WITH QUALITY LIFE  
OF POST STROKE PATIENTS IN THE OUT PATIENT  
CARDIO VASCULAR AND BRAIN CENTER (CVBC)  
RSUP. PROF. DR. R. D. KANDOU MANADO**

**Behuku, Hendrik<sup>1</sup>, Lamonge, Annastasia<sup>2</sup>, Ratuliu, Gladis<sup>3</sup>**

Universitas Katolik De La Salle

e-mail: hendrikwilliam59@gmail.com

**Abstrack**

**Background:** Stroke is one of the causes of serious health problems in the world. This is due to the high number of death from stroke after heart disease. Stroke can cause permanent disability and can occur in all age groups. Age, clinical category, and family support are factors that influence the quality of life of patients.

**Purpose:** This study aimed to determine the relationship between age, clinical category, and family support regarding the quality of life of post stroke patients.

**Method:** This type of research used cross sectional research method: with rho spearmen test. The location in this study was at the RSUP Cardio Vascular and Brain Center Output Instalation (CVBC). Prof. DR. R. D. Kandou Manado. This research started from June 26 to July 7 2018. The population in this study were post stroke patients at the RSUP Cardio Vascular and Brain Center Output Instalation (CVBC). Prof. DR. R. D. Kandou Manado with a total of 88 people. Data retrieval used purposive sampling technique with total sampling from 88 respondents. **Research Result:** there is a significant relationship between age and quality of life of post stroke patient s with p-value =0,000. There is a significant relationship between types of stroke with quality of life with p-value = 0,000. There is no relationship between family support and quality of life of post stroke patients at the RSUP Cardio Vascular and Brain Center Output Instalation (CVBC). Prof. DR. R. D. Kandou Manado.

**Conclusion:** There is no relationship between age, clinical category with quality of life, while there is no relationship between family support quality of life.

**Keywords:** Post Stroke, Analysis of regarding, quality of life, family support

**Literature:** 24 books (2007-2017), 10 journals (2013-2016), 5 articles.

## DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI	i
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI	ii
ORISINALITAS	iii
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.1 Latar Belakang	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.2 Tujuan Penelitian	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.2.1 Tujuan Umum	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.2.2 Tujuan Khusus	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.3 Pertanyaan Penelitian	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.4 Ringkasan BAB	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.1 Stroke	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.2 Kualitas Hidup	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3 Faktor Faktor Yang Mempengaruhi Kualitas Hidup Penderita Stroke	<b>Error!</b>
<b>Bookmark not defined.</b>	
2.4 Penelitian Terkait	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4 Teori keperawatan	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB III KERANGKA KONSEP	29
3.2 Hipotesis	30

3.3 Definisi Operasional	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB IV METODE PENELITIAN	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1 Desain Penelitian	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2 Lokasi penelitian	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.3 Waktu Penelitian	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.4 Populasi dan Sampel	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.5 Instrument Penelitian	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.6 Pengumpulan Data	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.7 Pengolahan Data	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.8 Analisis Data	39
4.9 Etika Penelitian	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB V HASIL PENELITIAN	41
5.1 Karakteristik Responden	41
5.2 Analisis Univariat	44
5.3 Analisis Bivariat	46
BAB VI PEMBAHASAN	49
6.1 Hubungan Usia Dengan Kualitas Hidup Penderita Stroke	49
6.2 Hubungan Kategori Klinik Dengan Kualitas Hidup Penderita Stroke	51
6.3 Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Kualitas Hidup Penderita Post Stroke	54
6.4 Keterbatasan Penelitian	57
BAB VII PENUTUP	58
7.1 Kesimpulan	58
7.2 Saran	58
DAFTAR PUSTAKA	60

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Penelitian Terkait	21
Tabel 2. Definisi Operasional	31
Tabel 3. Karakteristik Demografi Responden	42
Tabel 4. Distribusi Frekuensi Usia	44
Tabel 5. Distribusi Frekuensi Kategori Klinik	45
Tabel 6. Distribusi Frekuensi Dukungan Keluarga	44
Table 7. Distribusi Frekuensi Kualitas Hidup	45
Tabel 7. Hubungan Usia Dengan Kualitas Hidup Penderita Post Stroke	46
Tabel 8. Hubungan Kategori Klinik Dengan Kualitas Hidup Penderita Post Stroke	47
Tabel 9. Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Kualitas Hidup Post Stroke	48

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori Lawrence Green	28
Gambar 3.1 Kerangka Konsep	29
Gambar 4.6 Pengumpulan Data	36

## DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1	Curriculum Vitae
LAMPIRAN 2	Surat Izin melakukan Penelitian
LAMPIRAN 3	Lembar Selesai Penelitian
LAMPIRAN 4	Lembar Persetujuan Etik
LAMPIRAN 5	Lembar Izin Pengambilan Data Demografi
LAMPIRAN 6	Lembar Izin Pengumpulan Data
LAMPIRAN 7	Lembar Screening
LAMPIRAN 8	Lembar Inform Consent
LAMPIRAN 9	Instrumen Penelitian/Kuesioner
LAMPIRAN 10	Distribusi Frekuensi data demografi
LAMPIRAN 11	Lembar Uji <i>Spearman rho</i>
LAMPIRAN 12	Lembar Korelasi 2 Variabel
LAMPIRAN 13	Lembar Konsultasi