

**HUBUNGAN LAMA KERJA PERAWAT DENGAN KEMAMPUAN *BASIC LIFE SUPPORT* PADA PERAWAT DI INSTALASI GAWAT DARURAT RUMAH SAKIT UMUM IMELDA PEKERJA INDONESIA MEDAN**

**SKRIPSI**

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan*

Oleh :

**BERKAT JAYA HAREFA**

**NIM : 2014201081**



**PROGRAM STUDI S1-KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS IMELDA MEDAN (UIM)**

**2024**

LEMBAR PERSETUJUAN

HUBUNGAN LAMA KERJA PERAWAT DENGAN KEMAMPUAN BASIC  
LIFE SUPPORT PADA PERAWAT DI INSTALASI GAWAT DARURAT  
RUMAH SAKIT UMUM IMELDA PEKERJA INDONESIA MEDAN

OLEH:

BERKAT JAYA HAREFA

NIM : 2014201081

Penelitian ini Disetujui Oleh Dosen Pembimbing Sebagai Persyaratan  
Menyelesaikan Pendidikan Sarjana Di Uzniversitas Imelda Medan Program  
Studi S-I Keperawatan

Disetujui :

Pembimbing



(Ali Asman Harahap S.kep.,Ns.,M.kep)

NIDN : 0102109001

Disetujui :

Ketua prodi S-I Keperawatan Universitas Imelda Medan



(Rostinah Manurung S.kep.,Ns.,M.kes)

NIDN : 0105067602

**LEMBAR PENGESAHAN**

**Penelitian dengan judul :**

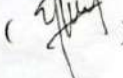


**HUBUNGAN LAMA KERJA PERAWAT DENGAN KEMAMPUAN *BASIC LIFE SUPPORT* PADA PERAWAT DI INSTALASI GAWAT DARURAT  
RUMAH SAKIT UMUM IMELDA PEKERJA INDONESIA MEDAN**

**OLEH:**

**BERKAT JAYA HAREFA**  
**NIM : 2014201081**

**Telah Diuji dan Dipertahankan Dihadapan Tim Penguji**

**Pada Tanggal : 29 Agustus 2024**

Penguji I NIDN	: Eka Nugraha V. Naibaho, S.Kep., Ns., M.Kep : 0104059301	(  )
Penguji II NIDN	: Satriani Hartalina Gultom, S.Kep., Ns., M.Kep : 0101108305	(  )
Penguji III NIDN	: Ali Asman Harahap, S.Kep., Ns., M.Kep : 0102109001	(  )

**Diketahui :**

**Ketua prodi S-1 Keperawatan Universitas Imelda Medan**



**(Rostinah Manurung, S.Kep., Ns., M.Kes)**  
**NIDN : 0105067602**

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP

### **I. Identitas Diri**

Nama : Berkat Jaya Harefa  
Tempat/Tanggal Lahir : Bahosea, 05 Juni 2001  
Agama : Kristen  
Jumlah Saudara : 5 orang  
Status : Belum Kawin  
Nama Ayah : Aluizaro Harefa  
Nama Ibu : Amina Nazara  
Alamat : Desa Hiligeo Afia

### **II. Riwayat Pendidikan**

Tahun 2008-2014 : SD Negeri 076681 Bahosea  
Tahun 2014-2017 : SMPS BNKP Luzamanu  
Tahun 2017-2020 : SMKS Kristen BNKP LUzamanu  
Tahun 2020-2024 : Universitas Imelda Medan

**PROGRAM STUDI S-1 KEPERAWATAN UNIVERSITAS IMELDA  
MEDAN**

**Nama : Berkat Jaya Harefa**

**Nim : 2014201081**

**Judul : Hubungan Lama Kerja Perawat Dengan Kemampuan *Basic Life Support* Pada Perawat di Instalasi Gawat Darurat Rumah Sakit Umum Imelda Pekerja Indonesia Medan**

**ABSTRAK**

**Latar Belakang:** *Basic Life Support* (BLS) usaha yang pertama kali dilakukan untuk mempertahankan kehidupan saat penderita mengalami keadaan yang mengancam nyawa (Guyton & Hall, 2008). Tujuan BLS adalah untuk oksigenasi darurat secara efektif pada organ vital, seperti otak dan jantung, melalui ventilasi buatan dan sirkulasi buatan, sampai paru dan jantung dapat menyediakan oksigen dengan kekuatan sendiri secara normal (Latief, 2009). **Tujuan :** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan lama kerja perawat dengan kemampuan basic life support pada perawat di instalasi gawat darurat Rumah Sakit Umum Imelda Pekerja Indonesia Medan. **Metode :** penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan pendekatan deskriptif korelasi. Teknik sampling pada penelitian ini adalah total sampling dimana seluruh populasi dijadikan sampel yang berjumlah 33 orang responden dengan menggunakan uji Chi-square. Lokasi penelitian ini dilaksanakan di Rumah Sakit Umum Imelda Pekerja Indonesia Medan. Waktu penelitian ini dilaksanakan pada bulan April sampai juli 2024. **Hasil :** Penelitian ini menggunakan Analisa bivariat yaitu uji Chi-square untuk mengetahui hubungan lama kerja perawat dengan kemampuan *basic life support* pada perawat . Hasil chi square yang telah dilakukan menunjukkan dimana nilai *p value* adalah 0,008 lebih rendah dari nilai signifikan 0,05 atau ( $p < a$ ). **Kesimpulan :** ada hubungan lama kerja perawat dengan kemampuan *basic life support* pada perawat di Instalasi Gawat Darurat RSUD Imelda Pekerja Indonesia Medan.

**Kata Kunci :** *Basic Life Support*, Lama Kerja, Tingkat Pendidikan, Perawat.

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur, penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Hubungan Lama Kerja Perawat Dengan Kemampuan Basic Life Support Pada Perawat Di Instalasi Gawat Darurat Rumah Sakit Umum Imelda Pekerja Indonesia Medan”. Untuk menyelesaikan pendidikan Sarjana Keperawatan di Universitas Imelda Medan.

Selama penelitian dan terselesainya skripsi ini tidak lepas dari bantuan dan dorongan dari berbagai pihak, baik secara moral maupun materi. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada Bapak/Ibu :

1. dr. H.R.I. Ritonga, M.Sc selaku Ketua Yayasan Imelda Medan
2. Dr., dr., Imelda L. Ritonga, S.Kep., M.Pd., MN selaku Rektor Universitas Imelda Medan
3. Sarida Surya Manurung, S.Kep., Ns., M.Kes selaku Wakil Rektor I Universitas Imelda Medan
4. Aureliya Hutagaol, S.Kep., Ns., MPH selaku Wakil Rektor II Universitas Imelda Medan
5. Mira Indrayani, SST., MKM selaku Wakil Rektor III Universitas Imelda Medan
6. Rostinah Manurung, S.Kep., Ns., M.Kes selaku Ketua Prodi S1 Keperawatan Universitas Imelda Medan

7. Paska Rina Situmorang, S.kep.,Ns.,M.kep selaku wali kelas S1 keperawatan tingkat IV yang telah banyak memberikan arahan dan inspirasi
8. Ali Asman Harahap, S.kep.,Ns.,M.kep selaku dosen pembimbing skripsi saya yang telah membimbing dan mengarahkan penulis dalam penyelesaian skripsi ini
9. Dosen dan staf Prodi S1 Keperawatan Universitas Imelda Medan yang telah membantu penulis selama menjalani perkuliahan.
10. Teristimewa penulis sampaikan rasa hormat dan cinta sebesar-besarnya kepada orang tua Aluizaro Harefa dan Amina Nazara yang selalu mendukung dalam bentuk moril, materi dan mendoakan saya sehingga dapat berada di titik ini, selalu memberikan kalimat penyemangat dan memotivasi kepada penulis untuk bisa bangkit dan menyelesaikan skripsi ini.
11. Kepada saudara saudariku kakak Selviwan Asri Jaya Harefa, Meisad Kurniawan Harefa, Yuni Trisna Harefa dan adikku tersayang Waspada Harefa, Aldif Atuloo Harefa yang selalu menjadi tempat penulis berkeluh kesah dan selalu siap membantu segala keperluan penulis
12. Kepada teman teman perkuliahan yang selalu ada ketika dibutuhkan Muliadi, Henti, Niska, Herlina, Desti, dan Jhon.
13. Kepada seluruh teman teman seangkatan terimakasih sudah saling memotivasi dalam menyelesaikan skripsi ini.

Dalam penulisan skripsi ini penulis menyadari masih banyak kekurangan, oleh sebab itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca untuk kesempurnaan dan kebaikan dalam penulisan skripsi ini. Kiranya skripsi ini semoga dapat bermanfaat bagi semua pembaca.

Medan, Juli 2024

Penulis

**(BERKAT JAYA HAREFA)**

## DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....	iii
ABSTRAK .....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah Penelitian .....	4
1.3 Tujuan Penelitian .....	5
1.4 Manfaat Penelitian .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Perawat.....	7
2.2 <i>Basic Life Support</i> (BLS).....	11
2.3 Konsep Lama Kerja .....	19
2.4 Kerangka Konsep .....	20
2.5 Hipotesis.....	21
BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....	22
3.1 Jenis Dan Rancangan Penelitian.....	22
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian .....	22
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian.....	23
3.4 Variabel dan Defenisi Operasional .....	23
3.5 Teknik Pengumpulan Data .....	24
3.6 Etika Penelitian.....	25
3.7 Instrumen Penelitian .....	27
3.8 Pengelolaan Data .....	28
3.9 Teknik Analisa Data.....	29
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	31
4.1 Hasil Penelitian.....	31
4.2 Pembahasan.....	34

BAB V PENUTUP .....	38
5.1    Kesimpulan.....	38
5.2    SARAN .....	39

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1	Prosedur tindakan Basic life Support (BLS) yang dilakukan perawat dengan orang awam (American Heart Association, 2015).....	12
Tabel 3. 1	Defenisi Operasional.....	24
Tabel 4. 1	Distribusi frekuensi karakteristik responden berdasarkan jenis kelamin.....	32
Tabel 4. 2	Distribusi frekuensi karakteristik responden berdasarkan umur .....	32
Tabel 4.3	Distribusi frekuensi karakteristik responden berdasarkan pendidikan .....	32
Tabel 4.4	Distribusi frekuensi karakteristik responden berdasarkan lama kerja .....	33
Tabel 4.5	Distribusi frekuensi karakteristik responden berdasarkan kemampuan basic life support .....	33
Tabel 4.6	Hasil uji Chi-Square Tests hubungan lama kerja perawat dengan kemampuan basic life support pada perawat di instalasi gawat darurat RSUD Imelda Pekerja Indonesia Medan .....	34

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	<i>Alogaritmat Basic Life Support (BLS) Dewasa yang disederhanakan Menurut (American Heart Association, 2010).....</i>	17
Gambar 2.2	Kerangka Konsep Penelitian.....	26

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 : Lembar Formulir Persetujuan Responden
- Lampiran 2 : Kuesioner Penelitian
- Lampiran 3 : Surat Permohonan Izin Survei Awal
- Lampiran 4 : Surat Izin Melakukan Survei Awal
- Lampiran 5 : Permohonan Izin Penelitian
- Lampiran 6 : Izin Melakukan Penelitian
- Lampiran 7 : Surat Permohonan Ethical Clearance
- Lampiran 8 : Surat Kelaikan Ethical Clearance
- Lampiran 9 : Master Data
- Lampiran 10 : Hasil SPSS
- Lampiran 11 : Foto Dokumentasi
- Lampiran 12 : Lembar Kunsultasi
- Lampiran 13 : Bukti Revisi