

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yesus Kristus yang telah mencurahkan anugerah dan rahmat-Nya sehingga tugas akhir ini dapat diselesaikan. Tugas akhir dengan judul **“FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI ANGKA KEJADIAN INFEKSI PADA PASIEN DENGAN PEMASANGAN CATHETER DOUBLE LUMEN DI RUANG HEMODIALISIS SILOAM HOSPITALS LABUAN BAJO”** ini ditujukan untuk memenuhi sebagian persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Keperawatan Strata Satu Universitas Pelita Harapan, Tangerang.

Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan, bantuan, dan doa dari berbagai pihak, tugas akhir penelitian ini tidak akan dapat diselesaikan tepat pada waktunya. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam proses pengerjaan tugas akhir ini, yaitu kepada :

1. Ibu Christine Sommers, MN, RN, CNE, selaku Executive Dekan Fakultas Keperawatan dan Ilmu Kesehatan Universitas Pelita Harapan.
2. Ibu Grace Solely H., MBA., M.Kep selaku Penanggung Jawab Dekan dan Ketua Program Studi Sarjana Keperawatan.
3. Ibu Grace Wirawan, S. E, M.Sc Selaku Direktur pelayanan akademik dan administratif Fakultas Ilmu Keperawatan Universitas Pelita Harapan.
4. Bapak Luke Eka Putra, S.Kom, M.Div selaku Manager Bidang Kemahasiswaan Fakultas Ilmu Keperawatan Universitas Pelita Harapan.

5. Ibu Ni Gusti Ayu Eka S, M.Kes selaku Kepala Bidang Penelitian dan PKM Fakultas Ilmu Keperawatan Universitas Pelita Harapan.
6. Ibu Marisa Junianti Manik BSN., M.Kep selaku Kepala Bidang Praktik Klinik dan Profesi Fakultas Ilmu Keperawatan Universitas Pelita Harapan.
7. Ibu Yenni Sitanggang, BN., MSN-Palliative Care selaku Dosen Pembimbing I yang telah membimbing dengan sabar dan memberikan banyak masukan kepada penulis selama proses menyelesaikan penelitian ini.
8. Ibu Ns. Theresia, S.Kep selaku Dosen Pembimbing II yang telah membimbing dengan sabar dan memberikan banyak masukan kepada penulis selama proses penyelesaian penelitian ini.
9. Seluruh dosen dan staf Fakultas Keperawatan dan Ilmu Kesehatan Universitas Pelita Harapan yang telah memberikan dukungan dan yang telah membantu penulis dalam kegiatan administratif .
10. Ibu Ns. Gregoriana Anastasia Owa dan Ibu, Ni Made Amd Kep selaku Preseptor dan Mentor yang membimbing dan memberi masukan selama menjalani internship dan selama proses penyelesaian tugas akhir di Siloam Hospitals Labuan Bajo.
11. Seluruh karyawan dan staf Siloam Hospitals Labuan Bajo yang sangat membantu selama proses belajar dan proses penyelesaian tugas akhir.

12. Keluarga tercinta (Papa Ef, Mama UI, kaka Nus, Villy, Tasya, dan Ian) dan seluruh keluarga yang telah memberikan dukungan, semangat, doa, dan kasih sayang kepada penulis.
13. Untuk yang terkasih (David Jensen Huwae), terima kasih untuk selalu ada, memberikan dukungan doa dan semangat kepada penulis.
14. Teman – teman seperjuangan internship Labuan Bajo : Apian, Reyand, Galvian, Yetyan, Jonah, Vicky, Mardo, Motty, Ijam, Kinka, Naken, Thea, Glori, Cipat, Rani, Ka' Petty, Etha, Andin, Norce, Ka' Yunly, K' Sarah, dan Vevel yang telah memberikan semangat, bantuan dan doa kepada penulis.
15. *Chief* Mentor Marta Anastasya dan Mentee-mentee tersayang Lala, Itin, Eges, Nathal, dan Ester yang selalu memberikan semangat dan doa kepada penulis.
16. Teman – teman angkatan 2014 yang tidak dapat disebutkan satu per satu. Terima kasih atas kebersamaannya selama kurang lebih tiga tahun

Akhir kata, penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam tugas akhir ini. Oleh karena itu, semua masukan berupa kritik dan saran dari pembaca akan sangat bermanfaat bagi penulis. Semoga tugas akhir penelitian ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membaca karya tulis ini.

Tangerang, 12 Januari 2018

Vivianti Fraliana Lesnussa

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR	
LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING	
LEMBAR PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR	
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR BAGAN	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Rumusan Tujuan.....	4
1.4 Pertanyaan Penelitian.....	4
1.5 Rumusan Manfaat	
1.5.1 Manfaat Teoritis.....	5
1.5.2 Manfaat Praktis.....	5
BAB II TINJAUAN TEORI	
2.1 Kerangka Teori.....	7
2.2 Definisi Operasional dan Konseptual.....	8
2.3 Landasan Teori	9
2.3.1 Studi Dokumentasi	9
2.3.2 Pengertian Hemodialisis	11
2.3.3 Pengertian Infeksi	12
2.3.4 Faktor - faktor yang Mempengaruhi Infeksi Secara Umum pada Pasien dengan Pemasangan CDL	15
2.3.5 Kriteria Terjadinya Infeksi	21
2.3.6 Kriteria diagnostik CVC yang berhubungan dengan aliran darah infeksi (CRBSI)	23
2.4 Kajian Literatur.....	24
2.5 Ringkasan Kajian Literatur.....	28
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Desain Penelitian	30
3.2 Etika Penelitian	31
3.3 Populasi dan Sampel	
3.3.1 Populasi	32
3.3.2 Sampel	33
3.4 Instrumen Penelitian.....	34

3.5 Rencana Pengumpulan Data.....	35
3.6 Analisa Data	36
3.7 Keterbatasan Penelitian	37
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil Penelitian	
4.1.1 Tabel Distribusi responden menurut karakteristik pasien di ruang Hemodialisis Siloam Hospitals Labuan Bajo pada bulan januari - juni 2017 (n = 33)	38
4.1.2 Tabel Distribusi Frekuensi analisa data dari faktor imunitas pasien, virulensi bakteri dan prosedur hemodialisis yang mempengaruhi angka kejadian infeksi pada pasien dengan pemasangan <i>catheter double lumen</i> di ruang hemodialisis Siloam Hospitals Labuan Bajo, pada bulan januari - juni 2017 (n=33)	39
4.2 Pembahasan	40
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	45
5.2 Saran	46
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 2.2	Defenisi konseptual dan defenisi operasional	8
Tabel 2.3.4	Tabel standar kualitas air hemosialisis: tingkat maksimum kontaminasi kimia.....	20
Tabel 2.3.6	Kriteria diagnostik CVC yang berhubungan dengan aliran darah infeksi (CRBSI)	23
Tabel 4.1.1	Tabel distribusi responden menurut karakteristik pasien di ruang Hemodialisis Siloam Hospitals Labuan Bajo pada bulan januari - juni 2017 (n = 33)	38
Tabel 4.1.2	Tabel distribusi frekuensi analisa data dari faktor imunitas pasien, virulensi bakteri dan prosedur hemodialisis yang mempengaruhi angka kejadian infeksi pada pasien dengan pemasangan <i>catheter double lumen</i> di ruang hemodialisis Siloam Hospitals Labuan Bajo, pada bulan januari - juni 2017 (n = 33).	39

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1	Kerangka Kerja Teori Berdasarkan Teori Jabber dalam Trianto (2015).	7
Bagan 3.5	Rencana Pengumpulan Data	35



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A	ETHICAL APPROVAL - A RESEARCH STUDY
Lampiran B	Surat Permohonan Izin Penelitian
Lampiran C	Surat Pemberi Izin Penelitian
Lampiran D	Lembar Monitoring Bimbingan Tugas Akhir
Lampiran E	Form <i>checklist</i> dalam pengambilan data mengenai faktor - faktor yang mempengaruhi angka kejadian infeksi pada pasien dengan pemasangan CDL di ruang hemodialisis Siloam Hospitals Labuan Bajo.

