

## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat yang diberikanNya, sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan. Tugas Akhir yang berjudul “ HUBUNGAN ANTARA PENGGUNAAN ALAT INSTRUMENT PENUTUP TELINGA DENGAN OTOMIKOSIS PADA PASIEN THT GEDUNG B RUMAH SAKIT SILOAM LIPPO VILLAGE “ini ditujukan untuk memenuhi sebagian persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Kedokteran Strata Satu Universitas Pelita Harapan, Tangerang.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini tidak dapat diselesaikan tanpa doa serta bimbingan dari banyak pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua yang telah membantu penulis dalam penyusunan Tugas Akhir ini, yaitu kepada:

1. dr. Jane Florida Kalumpiu, M.Biomed, Sp.Par.K selaku dosen pembimbing penulis selama penelitian yang selalu memberikan masukan kepada penulis.
2. Pak Veli Sungono, S. KM, M. Sc yang telah memberikan bimbingan statistic kepada penulis.
3. Keluarga penulis yang selalu memberikan dukungan secara moral dan juga selalu memberikan penulis doa serta kasih sayang.
4. Teman-teman penulis yaitu, Alma Gladys, Brian Javier, Cut Nadya, Farhan Noor, Mayra Harahap, Netania Xaviera, Rana Nikendari, Seno Adi dan Taska Amani yang selalu memberikan bantuan dan juga semangat kepada penulis.
5. Semua pihak yang telah membantu namun tidak dapat disebutkan satu persatu.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam Tugas Akhir ini. Maka dari itu, penulis menerima segala masukan dan kritik dari pembaca yang akan sangat berguna bagi penulis. Semoga Tugas Akhir ini bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Jakarta,

Penulis



## DAFTAR ISI

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR .....	ii
PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR .....	iii
PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR .....	iv
ABSTRAK .....	v
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>vi</b>
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	3
1.3 Pertanyaan Penelitian.....	3
1.3.1 Tujuan Umum .....	3
1.3.2 Tujuan Khusus.....	3
1.4 Manfaat Penelitian .....	4
1.4.1 Manfaat Akademik .....	4
1.4.2 Manfaat Praktis .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>5</b>
2.1 Anatomi Telinga .....	5
2.2 Telinga Luar .....	5
2.3 Inervasi.....	6
2.4 Telinga Tengah (Cavum Tympani).....	7
2.5 Telinga Dalam (Labirinth) .....	8
2.6 Fisiologis Pendengaran .....	9
2.7 Telinga Luar .....	10
2.8 Serumen.....	11
2.9 Otitis Eksterna .....	12
2.9.1 Definisi Otitis Eksterna.....	12
2.9.2 Etiologi.....	13
2.9.3 Faktor Resiko .....	13
2.9.4 Klasifikasi Otitis Eksterna .....	13
2.9.5 Gejala Klinis.....	14
2.10 Otomikosis .....	15

2.10.1	Definisi.....	15
2.10.2	Prevalensi.....	16
2.10.3	Epidemiologi.....	16
2.10.4	Etiologi.....	17
2.10.5	Predisposisi dan Patofisiologi.....	18
2.10.6	Diagnosis.....	20
2.10.7	Tata Laksana.....	22
2.11	Jamur.....	24
2.11.1	Definisi Jamur.....	24
2.11.2	Penanaman jamur.....	25
2.11.3	Klasifikasi.....	25
2.11.4	Morfologi.....	25
2.11.5	Anti jamur.....	26
<b>BAB III</b>	<b>KERANGKA PENELITIAN.....</b>	<b>28</b>
3.1	Kerangka Teori.....	28
3.2	Kerangka Konsep.....	29
3.3	Hipotesis.....	29
3.4	Variabel.....	29
3.4.1	Variabel dependen.....	29
3.4.2	Variabel independent.....	29
3.5	Definisi Operasional.....	30
<b>BAB IV</b>	<b>METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>32</b>
4.1	Desain Penelitian.....	32
4.2	Lokasi dan Waktu.....	32
4.3	Bahan dan Cara Penelitian.....	32
4.4.1	Alat dan bahan.....	32
4.4.2	Cara Melakukan Penelitian.....	32
4.4	Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	32
4.4.1	Kriteria Inklusi.....	32
4.4.2	Kriteria Eksklusi.....	33
4.5	Populasi dan Sampel Penelitian.....	33
1.	Populasi Penelitian.....	33
2.	Populasi terjangkau.....	33
4.6	Sampel Penelitian.....	33