

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmaanirrahim

Assalamu 'alaikum Wr. Wb.

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, Tuhan yang Maha Sempurna, yang telah memberikan hidayah dan anugerah-Nya sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik. Shalawat serta salam selalu tercurah kepada Nabi Muhammad SAW beserta keluarga serta para sahabat, tabiin, tabi'it tabiin dan pengikutnya hingga akhir zaman.

Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Perbandingan Efektivitas Antiseptik Menurut Penempatan di RSUD Kota Yogyakarta Berdasarkan Koefisien Fenol” ini diajukan untuk memenuhi syarat memperoleh derajat sarjana kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Pada kesempatan ini, izinkan penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah berperan serta dalam membantu penyelesaian Proposal Karya Tulis Ilmiah ini. Ucapan terima kasih diberikan kepada:

1. Allah SWT, atas segala rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Proposal Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik.
2. Dr. dr. Wiwik Kusumawati, M. Kes. selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. dr. Inayati Habib, Sp. MK., M. Kes. selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak memberikan pengarahan dan bimbingan kepada penulis selama menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

4. Keluarga atas segala doa, dukungan, dan kepercayaan yang diberikan kepada penulis.
5. Seluruh pihak yang telah membantu dalam kelancaran penelitian ini dan penyelesaian. Karya Tulis Ilmiah ini yang tidak dapat penulis ucapkan satu persatu.

Penulis menyadari, bahwa dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna. Masih banyak kekurangan baik dari segi isi maupun penulisannya, untuk itu mohon maaf yang sebesar-besarnya. Penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun, agar di kemudian hari penulis dapat mempersembahkan suatu hasil yang memenuhi syarat dan lebih baik.

Akhir kata, penulis mengharapkan Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan menambah khasanah ilmu pengetahuan terutama ilmu kedokteran. Terima kasih.

Yogyakarta, 17 Juni 2017

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN KTI	ii
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
ABSTRACT.....	x
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
1. Tujuan umum	5
2. Tujuan khusus	5
D. Manfaat Penelitian	6
1. Bagi Peneliti	6
2. Bagi Institusi	6
3. Bagi Keilmuan	6
E. Keaslian Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	10
A. Tinjauan Pustaka	10
1. Infeksi Nosokomial	10
2. Antiseptik	20
3. Lingkungan Rumah Sakit Berhubungan dengan Infeksi Nosokomial	25
4. Koefisien Fenol	27
B. Kerangka Teori	29
C. Kerangka Konsep	31
D. Hipotesis	32
BAB III METODE PENELITIAN	33
A. Desain Penelitian.....	33
B. Populasi dan Sampel Penelitian.....	33
1. Populasi	33
2. Sampel.....	33
C. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	34
D. Variabel Penelitian	34
E. Definisi Operasional.....	34
1. Antiseptik	34
2. Efektivitas Antiseptik	35
3. Koefisien Fenol	35
4. Zona Risiko Infeksi	35
F. Alat dan Bahan Penelitian	35
1. Alat Penelitian	35
2. Bahan Penelitian.....	36

G. Jalannya Penelitian.....	36
1. Tahap Persiapan Penelitian.....	36
2. Tahap Pelaksanaan	36
3. Tahap Penyelesaian	41
H. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	41
I. Analisis Data	41
1. Uji Univariant.....	41
2. Uji Multivariant.....	42
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	43
A. Hasil.....	44
B. Pembahasan.....	47
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	52
A. Kesimpulan	52
B. Saran	52
DAFTAR PUSTAKA	54
LAMPIRAN.....	56

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	7
Tabel 2. Distribusi mikroorganismen menurut spesimen penderita dengan suspek infeksi nosokomial pada tahun 2000.....	13
Tabel 3. Tabel Nilai Koefisien Fenol	44

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Siklus Infeksi Nosokomial.....	16
Gambar 2. Kerangka Konsep	31
Gambar 3. Inokulum S. Aureus.....	38
Gambar 4. Pembuatan Fenol Standar	39
Gambar 5. Pengenceran Antiseptik	40