

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>JUDUL</b>	<b>i</b>
<b>RINGKASAN</b>	<b>iii</b>
<b>BIODATA</b>	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b>	<b>v</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b>	<b>vi</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN</b>	<b>vii</b>
<b>MOTTO</b>	<b>viii</b>
<b>PERSEMBAHAN</b>	<b>ix</b>
<b>KATA PENGANTAR</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
A. LatarBelakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. TujuanPenelitian	5
D. Manfaat Penelitian	6
E. Ruang Lingkup Penelitian	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	<b>7</b>
A. Pengertian Rumah Sakit	7
B. Limbah Medih Rumah sakit	8
C. Limbah Cair Rumah Sakit	9
D. Proses Biofilter Anaerob dan Biofilter Aerob	9
E. Pengolahan Air Limbah Proses Biofilter Anaerob Aerob	11
F. Keunggulan Proses dengan Biofilter Anaerob Aerob	13
G. Kerangka Teori	14
H. Kerangka Konsep	15
I. Definisi Oprasional	18
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b>	<b>26</b>
A. Jenis Penelitian	26
B. Populasi dan Sampel	26
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	26
D. Variabel Penelitian	26
E. Tahap Penelitian	27
F. Analisis Data	28
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	<b>29</b>
A. Hasil	29
B. Pembahasan	30

<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b>	<b>36</b>
A. Simpulan	46
B. Saran	46
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

Nomor Tabel		Halaman
Tabel 1	Definisi Oprasional	19
Tabel 2	Kapasitas tempat tidur	29
Tabel 3	Kriteria perencanaan IPAL biofilter Anerob Aerob	32

## DAFTAR GAMBAR

Nomor Gambar		Halaman
Gambar 2.1	Diagram Proses Pengolahan Air Limbah Dengan Proses Biofilter Anaerob-Aerob	12
Gambar 2.2	Proses pengoahan air limbah dengan sistem Biofilter Anaerob – Aerob	15
Gambar 2.3	Kerangka Teori	17
Gambar 2.4	Kerangka konsep	18

## DAFTAR LAMPIRAN

Nomor Lampiran		Halaman
Lampiran 1	dokumentasi	