

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian.....	7
D. Ruang Lingkup Penelitian	8
E. Manfaat Penelitian.....	9
BAB II.....	11
TINJAUAN PUSTAKA	11
A. Rumah Sakit	11
B. Pengertian Limbah Cair Rumah Sakit.....	14
C. Dampak Lingkungan dan Kesehatan Limbah Cair Rumah Sakit.....	24
D. Baku Mutu Air Limbah	26
E. Limbah Medis.....	27
F. Limbah Non Medis	30
G. Instalasi Pengolahan Air Limbah	30
H. Pengambilan Sampel Air Limbah	32
I. Konsep Dasar TSS	34
J. Kerangka Teori.....	37

BAB III	38
METODE PENELITIAN.....	38
A. Kerangka Konsep	38
B. Hipotesis Penelitian	39
C. Variabel	39
D. Definisi Operasional.....	39
E. Desain Penelitian	40
F. Populasi dan Sampel	40
G. Instrumen Penelitian.....	42
H. Prosedur Penelitian.....	42
I. Pengolahan dan Analisis Data.....	44
BAB IV	46
HASIL PENELITIAN.....	46
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian	46
B. Analisis Univariat.....	49
C. Analisis Bivariat	54
BAB V.....	56
PEMBAHASAN	56
A. Analisis Perbedaan Kandungan Parameter TSS (<i>Total Suspended Solid</i>) pada <i>Inlet</i> dan <i>Outlet</i> Instalasi Pengolahan Air Limbah Rumah Sakit X.....	56
B. Efektivitas IPAL terhadap Kandungan Parameter TSS pada <i>inlet</i> dan <i>outlet</i> IPAL Rumah Sakit X	59
BAB VI.....	63
SIMPULAN DAN SARAN	63
A. Simpulan.....	63
B. Saran	63
DAFTAR PUSTAKA	65
LAMPIRAN.....	69

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Hasil Pengujian Kualitas Air Limbah	4
Tabel 2.1 Baku Mutu Air Limbah Domestik.....	27
Tabel 3.1 Definisi Operasional.....	39
Tabel 4.1 Data Ketenagaan di Rumah Sakit X.....	39
Tabel 4.2 Kandungan Parameter TSS pada Inlet di Rumah Sakit X.....	53
Tabel 4.3 Kandungan Parameter TSS pada Outlet di Rumah Sakit X	54
Tabel 4.4 Penurunan Kandungan Parameter TSS pada Inlet dan Outlet IPAL Rumah Sakit X	55
Tabel 4.5 Efektivitas Penurunan Kandungan Parameter TSS pada Inlet dan Outlet IPAL Rumah Sakit X	56
Tabel 4.6 Hasil Uji Normalitas Kandungan Parameter TSS pada Inlet dan Outlet Rumah Sakit X	57
Tabel 4.7 Hasil Uji T Dependen Kandungan Parameter TSS pada Inlet dan Outlet Rumah Sakit X	57

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.2 Kerangka Teori	37
Gambar 3. 1 Kerangka Konsep	38

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Keputusan Pembimbing Skripsi	72
Lampiran 2 Kartu Bimbingan Skripsi	73
Lampiran 3 Output SPSS	75
Lampiran 4 Dokumentasi	82