

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN LAPORAN MAGANG	ii
LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG	iii
LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN MAGANG	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
1. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Magang	3
1.2.1 Tujuan Umum.....	3
1.2.2 Tujuan Khusus.....	3
1.3 Manfaat.....	3
1.3.1 Bagi Penulis	3
1.3.2 Bagi Rumah Sakit	3
1.3.3 Bagi Institusi Pendidikan	4
2. KERANGKA TEORI DAN KONSEP	5
2.1 KERANGKA TEORI.....	5
2.1.1 Pengertian Rumah Sakit	5
2.1.2 Klasifikasi Rumah Sakit	5
2.1.3 Pengertian Limbah Rumah Sakit.....	7

2.1.4 Pengertian Limbah Cair Rumah Sakit.....	8
2.1.5 Jenis Limbah Rumah Sakit.....	8
2.1.6 Sumber Limbah Rumah Sakit	10
2.1.7 Karakteristik Limbah Cair.....	11
2.1.8 Baku Mutu Air Limbah	16
2.1.9 Pengelolaan Limbah Cair Rumah Sakit	17
2.1.10 Teknologi Pengolahan Limbah Cair.....	27
2.1.11 Dampak Limbah Rumah Sakit	31
2.2 KERANGKA KONSEP	34
3. PROSES MAGANG.....	35
3.1 Persiapan	35
3.2 Pelaksanaan	35
3.3 Pelaporan	36
3.4 Kegiatan Magang	36
4. HASIL MAGANG	38
4.1 Gambaran Umum RS Y Kebayoran Lama.....	38
4.1.1 Sejarah	38
4.1.2 Visi, Misi dan Motto.....	38
4.1.3 Tujuan.....	39
4.1.4 Fasilitas Pelayanan	39
4.1.5 Tipe Rumah Sakit	40
4.2 Gambaran Unit Sanitasi RS Y	40
4.2.1 Unit Pengolahan Limbah Cair	42

4.3 Gambaran Unit Input.....	44
4.3.1 SDM	44
4.3.2 Sarana dan Prasarana.....	45
4.3.3 SOP (Standar Operasional Prosedur)	47
4.3.4 Anggaran	48
4.4 Gambaran Umum Proses Pengolahan Limbah Cair.....	48
4.4.1 Tahap Pemilahan (Influent)	49
4.4.2 Pre Treatment	50
4.4.3 Secondary Treatment.....	52
4.4.4 Third Treatment.....	53
4.4.5 Effluent	55
4.4.6 Kolam Indikator.....	57
4.5 Gambaran Umum Output	57
5. PEMBAHASAN.....	59
5.1 Input	59
5.1.1 SDM (Sumber Daya Manusia)	59
5.1.2 Sarana dan Prasarana.....	60
5.1.3 SOP (Standar Operasional Prosedur)	60
5.1.4 Anggaran	60
5.2 Proses	61
5.2.1 Pre Treatment (Influent/Bar Screen)	61
5.2.2 Primary Treatment (Equalisasi dan clarifier)	61
5.2.3 Secondary Treatment (Biodetox dan Aerasi)	63

5.2.4	Third Treatment.....	64
5.2.5	Tertiary Treatment (Effluent dan Kolam Indikator).....	65
5.3	Output.....	67
6.	PENUTUP	68
6.1	KESIMPULAN	68
6.2	SARAN	70

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN