

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTARCT	xiii
 BAB I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.2 Batasan Masalah.....	4
1.3 Tujuan	4
1.4 Manfaat	5
 BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Pengertian Limbah	6
2.2 Kelompok Limbah	7
2.3 Klasifikasi Limbah Cair	7
2.4 Jenis-jenis Limbah	10

2.5 Karakteristik Fisik Limbah Cair.....	10
2.6 Karakteristik Kimia Limbah Cair.....	13
2.7 Zat Organik	15
2.8 Pengertian <i>Chemical Oxygen Demand</i> (COD)	16
2.9 Pengertian <i>Biochemical Oxygen Demand</i> (BOD)	17
2.10 Karakteristik Biologi	17
2.11 Pengertian <i>Total Suspended Solid</i> (TSS)	18
2.12 Koagulasi Flokulasi	19

BAB III. METODOLOGI

3.1 Tempat, Alamat, dan Waktu Pelaksanaan	22
3.2 Ruang Lingkup Kajian	22
3.3 Tahapan Pelaksanaan	24

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Karakteristik Limbah Cair PT. Indofood	25
4.2 Tujuan Pengolahan Air Limbah	26
4.3 Alur Pengolahan Limbah Cair PT. Indofood	27
4.4 Analisa Laboratorium Internal	33
4.5 Peralatan Penunjang	36
4.6 Pemeliharaan dan Kebersihan UPL	37
4.7 Evaluasi Pengolahan Limbah Cair PT. Indofood.....	39
4.8 Saran Perbaikan.....	53

BAB V. PENUTUP

5.1 Kesimpulan	57
----------------------	----



5.2 Saran	57
DAFTAR PUSTAKA	59
LAMPIRAN	61