

DAFTAR TABEL

Tabel II. 1 Matriks perbedaan Penelitian Terdahulu dengan Sekarang	7
Tabel II.2 Karakteristik Limbah Domestik atau Limbah Perkotaan.....	10
Tabel II.3 Baku Mutu Air Limbah.....	13
Tabel II.4 Baku Mutu COD pada Limbah Laundry	24
Tabel III.1 Tabel Objek Penelitian	26
Tabel III.2 Definisi Operational	29
Tabel IV.1 Hasil Pemeriksaan Kadar COD sebelum Aerasi.....	36
Tabel IV.2 Hasil Analisis Penurunan COD pada Limbah Laundry Amanah Sebelum dan Sesudah Aerasi selama 45 Menit.....	37
Tabel IV.3 Hasil Analisis Penurunan COD pada Limbah Laundry Amanah Sebelum dan Sesudah Aerasi selama 60 Menit	38
Tabel IV.4 Hasil Analisis Penurunan COD pada Limbah Laundry Amanah Sebelum dan Sesudah Aerasi selama 75 Menit.....	39
Tabel IV.5 Rekapitulasi Penurunan COD pada Limbah Laundry Amanah Sebelum dan Sesudah Aerasi dengan Bubble Aerator dengan Selang Waktu 45,60,75 menit.....	40

DAFTAR GAMBAR

Gambar II.1 <i>Bubble Aerator</i>	21
Gambar II.2 <i>Aerator</i>	22
Gambar IV.1 Grafik rata-rata kadar penurunan COD sebelum dan sesudah dilakukan aerasi dengan menggunakan bubble aerator dengan selang waktu 45, 60, 75 menit	42

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Hasil Pemeriksaan Laboratorium Parameter COD dan TSS
- Lampiran 2 Hasil Penelitian
- Lampiran 3 Dokumen Penulis
- Lampiran 4 Peraturan Gubernur No. 52 Tahun 2014

DAFTAR ISTILAH, SINGKATAN DAN SIMBOL

COD	: Chemical Oxygen Demand
TSS	: Total Suspended Solid
pH	: Potential of Hydrogen
BOD	: Biological Oxygen Demand
H ₂ O	: Air
CO ₂	: Karbon Dioksida
>	: Lebih dari
<	: Kurang dari
±	: Kurang lebih
=	: Sama dengan
%	: Persen
ml	: Mili liter
cm	: Centimeter
°C	: Derajat Celcius
mg/l	: Mili gram per liter
IPAL	: Instalasi Pengolahan Air Limbah