

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 <i>Daphnia magna</i> .....	8
Gambar 3. 1 Diagram Alir Penelitian .....	12
Gambar 3. 2 Kerangka Penelitian .....	13
Gambar 3. 3 Lokasi Penelitian.....	14
Gambar 3. 4 Diagram Alir Pemilihan Metode Analisis Data LC <sub>50</sub> .....	18
Gambar 3. 5 Tabel Distribusi F.....	19
Gambar 3. 6 Tabel Distribusi t.....	20
Gambar 4. 1 IPAL Komunal Dokaran .....	22
Gambar 4. 2 IPAL Komunal Grojogan.....	22
Gambar 4. 3 IPAL Komunal Nglebengan.....	23
Gambar 4. 4 IPAL Komunal Pamotan Lor .....	23
Gambar 4. 5 IPAL Komunal Sukunan .....	24
Gambar 4. 6 Kadar Amonia pada Influen IPAL .....	26
Gambar 4. 7 Kadar Amonia pada Efluen IPAL .....	26
Gambar 4. 8 Kadar BOD pada Influen IPAL.....	27
Gambar 4. 9 Kadar BOD pada Efluen IPAL .....	28
Gambar 4. 10 Kadar COD pada Influen IPAL.....	28
Gambar 4. 11 Kadar COD pada Efluen IPAL .....	29
Gambar 4. 12 Kadar TSS pada Influen IPAL .....	30
Gambar 4. 13 Kadar TSS pada Efluen IPAL .....	30
Gambar 4. 14 Kadar Minyak & Lemak pada Influen IPAL .....	31
Gambar 4. 15 Kadar Minyak dan Lemak pada Efluen IPAL.....	31
Gambar 4. 16 Pengukuran pH pada Uji Pendahuluan.....	34
Gambar 4. 17 Pengukuran Suhu pada Uji Pendahuluan .....	34
Gambar 4. 18 Pengukuran DO pada Uji Pendahuluan.....	35
Gambar 4. 19 Grafik Hubungan BOD dengan Nilai LC <sub>50</sub> pada Influen .....	43
Gambar 4. 20 Grafik Hubungan BOD dengan Nilai LC <sub>50</sub> pada Efluen .....	43
Gambar 4. 21 Grafik Hubungan COD dengan Nilai LC <sub>50</sub> pada Influen .....	44
Gambar 4. 22 Grafik hubungan COD dengan nilai LC <sub>50</sub> pada Efluen .....	45
Gambar 4. 23 Grafik hubungan TSS dengan nilai LC <sub>50</sub> pada Influen .....	45
Gambar 4. 24 Grafik Hubungan TSS dengan Nilai LC <sub>50</sub> pada Efluen.....	46
Gambar 4. 25 Grafik hubungan Amonia dengan nilai LC <sub>50</sub> pada Influen.....	47
Gambar 4. 26 Grafik Hubungan Amonia dengan Nilai LC <sub>50</sub> pada Efluen.....	47
Gambar 4. 27 Grafik hubungan Minyak & Lemak dengan nilai LC <sub>50</sub> pada Influen.....	48
Gambar 4. 28 Grafik Hubungan Minyak & Lemak dengan Nilai LC <sub>50</sub> pada Efluen .....	48