

## DAFTAR GAMBAR

Gambar II.1	Elektroosmosis (Mitchell & Soga, 2005).....	II-6
Gambar II.2	Aliran Potensial (Mitchell & Soga, 2005) .....	II-6
Gambar II.3	Elektroforesis (Mitchell & Soga, 2005).....	II-7
Gambar II.4	Elektromigrasi (Mitchell & Soga, 2005) .....	II-7
Gambar III.1	Kotak Uji.....	III-1
Gambar III.2	Timbangan Digital .....	III-2
Gambar III.3	Soil pH Meter .....	III-2
Gambar III.4	Elektroda Tembaga.....	III-2
Gambar III.5	Elektroda Karbon.....	III-3
Gambar III.6	Elektroda Seng .....	III-3
Gambar III.7	Kabel & Penjepit .....	III-3
Gambar III.8	Multimeter.....	III-3
Gambar III.9	AC Power Supply .....	III-4
Gambar III.10	DC Power Supply .....	III-4
Gambar III.11	Desain Percobaan .....	III-5
Gambar IV.1	Grafik Data Tabel Hasil Percobaan 3 Variasi Arus AC .....	IV-4
Gambar IV.2	Grafik Data Tabel Hasil Percobaan 3 Variasi Arus DC .....	IV-5
Gambar IV.3	Grafik Laju Hilang Air Rata-rata (gr/jam) Setelah Lama Pengujian.....	IV-6
Gambar IV.4	Grafik Laju Hilang Air Rata-rata (gr/jam) Setelah Lama Pengujian.....	IV-7
Gambar IV.5	Grafik Data Tabel Hasil Percobaan Arus AC dan DC 0,1 A .....	IV-8
Gambar IV.6	Grafik Data Tabel Hasil Percobaan Arus AC dan DC 0,15 A.....	IV-9
Gambar IV.7	Grafik Data Tabel Percobaan Arus AC dan DC 0,2 A .....	IV-9
Gambar IV.8	Grafik Kadar Air Hilang Arus AC .....	IV-11
Gambar IV.9	Grafik Kadar Air Hilang Arus DC .....	IV-12

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel II.1</b>	Tinjauan Literatur Berdasarkan Penggunaan Jenis- Jenis Tanah (Malekzadeh, Lovisa, & Sivakugan, 2016).....	II-8
<b>Tabel II.2</b>	Tinjauan Literatur Berdasarkan Jenis Elektroda yang Paling Sering Digunakan (Malekzadeh, Lovisa, & Sivakugan, 2016).....	II-11
<b>Tabel III.1</b>	Alat-alat Penelitian yang digunakan.....	III-1
<b>Tabel IV.1</b>	Data Hasil Percobaan Arus AC 0,1 A .....	IV-1
<b>Tabel IV.2</b>	Data Hasil Percobaan Arus AC 0,15 A.....	IV-1
<b>Tabel IV.3</b>	Data Hasil Percobaan Arus AC 0,2 A .....	IV-2
<b>Tabel IV.4</b>	Data Hasil Percobaan Arus DC 0,1 A .....	IV-2
<b>Tabel IV.5</b>	Data Hasil Percobaan Arus DC 0,15 A.....	IV-3
<b>Tabel IV.6</b>	Data Hasil Percobaan Arus DC 0,2 A .....	IV-3
<b>Tabel IV.7</b>	Tabel Pengaruh Besar Arus AC dan DC .....	IV-4
<b>Tabel IV.8</b>	Tabel Pengaruh Lama Arus AC dan DC .....	IV-6
<b>Tabel IV.9</b>	Tabel Pengaruh Efek Arus AC dan DC .....	IV-8