

**DAFTAR GAMBAR**

<b>No.Gambar</b>		<b>Halaman</b>
2.1	Klasifikasi Karbon Aktif	15
2.2	Skema Pembuatan Karbon Aktif	16
2.3	Arang Tandan Kosong Kelapa Sawit	18
2.4	Tandan Kosong Kelapa Sawit	19
2.5	Skema Gum Arab Mengikat Partikel Karbon	24
2.6	Grafik Perbandingan Tegangan yang dihasilkan	25
2.7	Grafik Perbandingan Arus Listrik	25
3.1	Diagram Penelitian	28
4.1	Arang tandan kosong kelapa sawit menempel pada kertas saring	41
4.2	Grafik Kadar Air Terhadap Karbon Aktif	43
4.3	Grafik Daya Serap Iodin Terhadap Karbon Aktif	44
4.4	Grafik Daya Serap <i>Meythelen Blue</i> Terhadap Arang TKKS	46
4.5	(a) Logam anoda belum teroksidasi,(b) Logam Anoda Sudah Teroksidasi	48
4.6	Grafik Arang tandan kosong kelapa sawit terhadap tegangan	48
4.7	Grafik Arang tandan kosong kelapa sawit terhadap Arus	49
4.8	Grafik Xrd Arang Tkks Sebelum Aktivasi	50
4.9	Grafik Xrd Arang Tkks Sesudah Aktivasi	50