

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Konstruksi superkapasitor.....	4
Gambar 2.2. Pengisian dan pengosongan superkapasitor.....	5
Gambar 2.3. Struktur interaksi HEC terhadap anion dan kation.....	6
Gambar 2.4 Skema pengukuran penelitian sebelumnya	10
Gambar 2. 5 Kurva Cyclic Voltammetry untuk setiap sampel dengan variasi massa HEC dan variasi beda potensial	11
Gambar 2.6 Kurva Kapasitansi Spesifik dengan variasi Beda Tegangan	12
Gambar 2. 7 Karakterisasi menggunakan <i>cyclic voltammetry</i>	13
Gambar 3. 1 Diagram alir pelaksanaan penelitian	14
Gambar 3. 2 Proses pembuatan gel elektrolit.....	15
Gambar 3.3. Proses pembuatan <i>plastisizer</i>	16
Gambar 3.4. Skema pengukuran konduktivitas ionic.....	17
Gambar 3.5 Skema pengukuran <i>Cyclic Voltammetry</i>	18
Gambar 4.1. Grafik nilai konduktivitas ionik semua sampel	19
Gambar 4. 2. Kurva Cyclic Voltammetry untuk setiap sampel dengan variasi massa gliserol dan variasi tegangan 1V dan 1,8V.....	21
Gambar 4.3. Grafik nilai kapasitansi semua sampel.....	22
Gambar 4.4. (A) Gambar sampel dengan plastisizer ; (B) Gambar sampel penelitian sebelumnya	23