

DAFTAR GAMBAR

| | <i>Halaman</i> |
|---|----------------|
| Gambar 2.1. Struktur Eeter Mahkota | 11 |
| Gambar 2.2. Eter mahkota bebas dan menangkap ion | 12 |
| Gambar 2.3. Reaksi sintesis pengubahan DC menjadi DQDC | 13 |
| Gambar 2.4 Skema Ion Selektif Elektroda | 16 |
| Gambar 3.1. Bagan sintesis senyawa ionofor DQDC dari senyawa DC | 24 |
| Gambar 3.2. Bagan Alir Pembuatan Membran ISE-Hg | 25 |
| Gambar 4.1. Mekanisme persamaan reaksi sintesis DC menjadi DQDC | 29 |
| Gambar 4.2 Spektra FTIR senyawa DQDC | 30 |
| Gambar 4.3. Proses pembuatan membran ionfor DQDC | 34 |