

**DAFTAR TABEL**

Tabel 2. 1. SNI Pelumas Motor	8
Tabel 2. 2. Koefisien Gesekan	9
Tabel 2. 3. Kisaran Konsentrasi Bahan Aditif	16
Tabel 2. 4. Sifat Fisika Polietil Glikol	25
Tabel 3. 1. Alat yang digunakan Dalam Penelitian	31
Tabel 3. 2. Bahan yang digunakan Dalam Penelitian	32
Tabel 3. 3. Variasi Polietil Glikol	33
Tabel 3. 4. Variasi Benzoil Peroksida	33
Tabel 3. 5. Data Kekentalan CNR-g-PEG dengan Oli variasi PEG	40
Tabel 3. 6. Data Kekentalan CNR-g-PEG dengan Oli variasi BPO	40
Tabel 3. 7. Data Pengujian XRF variasi PEG	40
Tabel 3. 8. Data Pengujian XRF variasi BPO	40
Tabel 4. 1. Derajat Grafting CNR-g-PEG variasi PEG	42
Tabel 4. 2. Derajat Grafting CNR-g-PEG variasi BPO	43
Tabel 4. 3. Hasil viskositas Oli dengan CNR-g-PEG variasi PEG	43
Tabel 4. 4. Hasil viskositas Oli dengan CNR-g-PEG variasi BPO	44
Tabel 4. 5. Hasil karakterisasi XRF Oli Cnr-g-PEG variasi PEG	44
Tabel 4. 6. Hasil karakterisasi XRF Oli Cnr-g-PEG variasi BPO	45
Tabel 4. 7. FTIR CNR murni dengan CNR-g-PEG variasi PEG	46
Tabel 4. 8. FTIR CNR murni dengan CNR-g-PEG variasi BPO	47