



DAFTAR ISI

| | |
|--|-----------|
| DAFTAR GAMBAR | i |
| DAFTAR LAMPIRAN | i |
| I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah | 2 |
| 1.3 Tujuan | 2 |
| 1.4 Manfaat | 2 |
| 1.5 Ruang Lingkup | 2 |
| II TINJAUAN PUSTAKA | 3 |
| 2.1 Pelumas | 3 |
| 2.2 Titik Nyala | 4 |
| 2.3 Viskositas Kinematik | 4 |
| 2.4 Cleveland Open-Cup | 6 |
| III METODE | 8 |
| 3.1 Lokasi dan Waktu PKL | 8 |
| 3.2 Prosedur Kerja | 8 |
| IV KEADAAN UMUM BALAI BESAR BARANG DAN BAHAN TEKNIK (B4T) | 10 |
| 4.1 Sejarah | 10 |
| 4.2 Kegiatan Lembaga | 10 |
| 4.3 Struktur Organisasi | 11 |
| 4.4 Fungsi dan Tujuan | 11 |
| V HASIL DAN PEMBAHASAN | 12 |
| 5.1 Pengukuran Titik Nyala | 15 |
| 5.2 Viskositas Kinematik | 18 |
| VI SIMPULAN DAN SARAN | 23 |
| 6.1 Simpulan | 23 |
| 6.2 Saran | 23 |
| DAFTAR PUSTAKA | 24 |
| LAMPIRAN | 27 |





Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

DAFTAR GAMBAR

| | | |
|---|---|----|
| 1 | Grafik Nilai Titik Nyala Pelumas Uji | 16 |
| 2 | Grafik Viskositas Kinematik Pelumas Uji | 19 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | | |
|---|--|----|
| 1 | Tabel hasil penentuan titik nyala sampel pelumas | 28 |
| 2 | Tabel viskositas kinematik pelumas | 28 |



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies