

DAFTAR TABEL

No. Tabel		Halaman
2.1	Ringkasan jenis kategori <i>base oil</i>	10
3.1	Karakteristik <i>Base Oil</i> HVI 60	36
3.2	Karakteristik <i>Base Oil</i> Yubase 8	37
3.3	<i>Certified of Analysis (CoA)</i> MoS ₂	38
3.4	Penandaan sampel uji	42
3.5	Beban terkoreksi dan <i>scardiameter compensation</i>	50
3.6	<i>Total Of Compensation Line Corrected Loads</i>	51
4.1	Hasil Pengujian <i>Scar Diameter</i> pada <i>Base Oi</i>	54
4.2	Hasil Uji <i>Fourball</i> dengan Konsentrasi Optimum MoS ₂	57
4.3	Hasil Uji Koefisien Friksi pada HVI60 dan Yubase 8	59
4.4	Hasil Uji Koefisien Friksi pada Konsentrasi Optimum	61
4.5	Hasil Pengujian <i>Welding Point</i>	63
4.6	Beban terkoreksi dan <i>scardiameter compensation</i>	64
4.7	<i>Total Of Compensation Line Corrected Loads</i>	65
4.8	Hasil Pengujian <i>Load Non Seizure</i> dan <i>Load Wear Index</i> pada HVI 60	66
4.9	Hasil Pengujian <i>Load Non Seizure</i> dan <i>Load Wear Index</i> pada 3H60	66
4.10	Hasil Pengujian <i>Load Non Seizure</i> dan <i>Load Wear Index</i> pada 5H60	66

4.11	Hasil Pengujian <i>Load Non Seizure</i> dan <i>Load Wear Index</i> pada 7H60	67
4.12	Hasil Pengujian <i>Load Non Seizure</i> dan <i>Load Wear Index</i> pada Yubase 8	67
4.13	Hasil Pengujian <i>Load Non Seizure</i> dan <i>Load Wear Index</i> pada 3Y8	67
4.14	Hasil Pengujian <i>Load Non Seizure</i> dan <i>Load Wear Index</i> Pada 5Y8	68
4.15	Hasil Pengujian <i>Load Non Seizure</i> dan <i>Load Wear Index</i> Pada 7Y8	68
4.16	Hasil Pengujian <i>Load Non Seizure</i> dan <i>Load Wear Index</i> Pada <i>Engine Oil</i>	68
4.17	Hasil Pengujian <i>Load Non Seizure</i> dan <i>Load Wear Index</i> Pada <i>EO1</i>	69
4.18	Hasil Pengujian <i>Load Non Seizure</i> dan <i>Load Wear Index</i> Pada <i>EO2</i>	69
4.19	Hasil Pengujian <i>Load Non Seizure</i> dan <i>Load Wear Index</i> Pada <i>EO3</i>	69
4.20	<i>Load Wear Index</i> pada masing-masing sampel minyak lumas	70
4.21	Hasil Uji Daya Mesin dengan Variasi Putaran Mesin	71
4.22	Hasil Uji torsi Mesin dengan Variasi	73
4.23	Emisi Gas Buang	76