

DAFTAR TABEL

No.	Judul	Halaman
Tabel 2.1	Nilai Do dan Q untuk Beberapa Bahan	14
Tabel 2.2	Macam-macam Komposisi <i>Carburizer</i> pada <i>Pack Carburizing</i>	16
Tabel 3.1	Data Rancangan Penelitian <i>Raw Material</i> yang di Proses <i>Hardening</i> dengan <i>Quenching</i> Air dan Oli SAE 20	22
Tabel 3.2	Data Rancangan Penelitian Material Proses <i>Pack Carburizing</i>	23
Tabel 3.3	Komposisi Kimia Baja AISI 3115	28
Tabel 4.1	Hasil Uji Komposisi Kimia	34
Tabel 4.2	Jumlah Spesimen Dalam Penelitian	35
Tabel 4.3	Hasil Pengujian Kekerasan Setelah Dilakukan <i>Pack Carburizing</i> dengan <i>Quenching</i> Air	36
Tabel 4.4	Hasil Pengujian Kekerasan Setelah Dilakukan <i>Pack Carburizing</i> dengan <i>Quenching</i> Oli SAE 20	38
Tabel 4.5	Hasil Ketebalan Difusi Karbon Berbagai Ukuran <i>Carburizer</i>	43
Tabel 4.6	Hasil Prosentase Kadar Karbon Proses <i>Pack Carburizing</i>	44