

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1	Klasifikasi Baja Karbon Berdasarkan Kandungan Karbon 10
3.1	Variasi Komposisi Bahan Kimia Fluks Dalam 100 mL Larutan 20
3.2	Waktu Pencelupan Spesimen Dalam Larutan Fluks (Detik).. .. 20
3.3	Variasi Waktu Proses Celup Panas Menggunakan Aluminium (Detik). 20
4.1	Hasil Pengukuran Ketebalan Lapisan Al Dan Intermetalik Fe-Al ($\text{FeAl}_3 + \text{Fe}_2\text{Al}_5$) Setelah Proses Celup Panas Dengan Variasi Waktu Pencelupan 31
4.2	Energi <i>Impact</i> Baja Karbon Celup Panas Pada Temperatur 700 °C 36
4.3	Konstanta Termodinamika Untuk Fasa-Fasa Intermetalik Dalam Diagram Fasa Fe-Al 38
4.4	Struktur Kristal Dan Kisran Komposisi Dari Fasa-Fasa Yang Terbentuk Dalam Sistem Binary Pada Temperatur Ruang 39