

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Klasifikasi Baja Karbon	16
2. Kode Warna Pada Termokopel	30
3. Spesifikasi Mesin Bor	36
4. Spesifikasi Mata Bor	37
5. Spesifikasi Mesin Sekrap	37
6. Spesifikasi Termokopel Tipe K	38
7. Data sheet Osiloskop TEKTRONIK TDS 1001 B.....	39
8. Kandungan Baja Karbon AISI 1045	40
9. Parameter Penelitian.....	43
10. Rancangan Parameter Penelitian.....	46
11. Pengujian Dengan kecepatan putaran Spindel 443 rpm.....	48
12. Pengujian Dengan Kecepatan Putaran Spindel 635 rpm.....	48
13. Pengujian Dengan Kecepatan Putaran Spindel 970 rpm.....	49
14. Konversi Temperatur Terhadap Tegangan.....	50
15. Perhitungan Linear	52
16. Kalibrasi Tegangan Terhadap Temperatur.....	53
17. Nilai Tebal Geram Setiap Kondisi Pemotongan	54
18. Temperatur Yang Dihasilkan Secara Teoritik.....	55