

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 : Fungsi Khusus Port B.....	12
Tabel 2.2 : Khusus Port C.....	13
Tabel 2.3 : Fungsi Khusus Port D.....	15
Tabel 2.4 : Tipe Data Bahasa C.....	27
Tabel 3.1 : <i>Milestone</i>	39
Tabel 3.2 : Rencana Anggaran Proyek	42
Tabel 4.1 : Analisa SWOT pada Alat Pendeteksi Logam Timah Berbasis Mikrokontroler AVR ATmega16.....	45
Tabel 4.2 : Penerapan Strategi SWOT pada Alat Pendeteksi Logam Timah Berbasis Mikrokontroler AVR ATmega16.....	46
Tabel 4.3 : Skenario <i>Use Case</i>	49
Tabel 4.4 : Komponen yang dibutuhkan.....	51
Tabel 4.5 : Uraian Perbandingan Jenis Mikrokontroler.....	57
Tabel 4.6 : Identifikasi dan Rencana Pengujian <i>Black Box</i>	76
Tabel 4.7 : Pengujian Jarak Sensor >3cm.....	76
Tabel 4.8 : Pengujian Jarak sensor <3cm	77
Tabel 4.9 : Pengujian Sensor Pada Benda <i>Non Logam</i>	77
Tabel 4.10 : Test Projek Alat Pendeteksi Logam Timah Berbasis Mikrokontroler AVR ATmega16.....	85