

## DAFTAR TABEL

Table 2.1 Spesifikasi produk .....	5
Table 2.2 Rangkuman kebutuhan dan kaitannya terhadap spesifikasi.....	6
Table 2.3 Verifikasi Spesifikasi 1 .....	6
Table 2.4 Verifikasi Spesifikasi 2 .....	6
Table 3.1Usulan solusi dan skenario penggunaan .....	8
Table 3.2 Matriks keputusan.....	11
Table 3.3 Keterangan diagram blok level 0.....	12
Table 3.4 Keterangan diagram blok level 1 .....	13
Table 3.5 Keterangan diagram blok level 2 Heater .....	14
Table 3.6 Keterangan diagram blok level 2 Injection .....	15
Table 3.7 Keterangan diagram blok level 2 Molding .....	16
Table 3.8 Pemilihan komponen Mikrokontroler.....	18
Table 3.9 Pemilihan komponen Kompresi .....	18
Table 3.10 Pemilihan komponen Heater .....	19
Table 3.11 Pemilihan komponen Temperature Controller .....	19
Table 4.1 Hasil pengujian subsistem Heater .....	22
Table 4.2 Hasil percobaan subsistem Molding .....	31
Table 4.3Analisis penggerjaan Implementasi sistem.....	32
Table 5.1Hasil pengujian Spesifikasi 1 .....	34
Table 5.2 Deskripsi produk .....	41
Table 5.3 Interviewer .....	41
Table 5.4 Sketsa awal Mini Scale Plastic Molding.....	49
Table 5.5 Data Sheet alat Mini Scale Plastic Molding .....	49
Table 5.6 Rincian harga pembuatan Mini Scale Plastic Molding.....	50