

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Pemetaan kebutuhan dan kaitannya terhadap spesifikasi .....	7
Tabel 2. 2 Verifikasi Spesifikasi 1 .....	9
Tabel 2. 3 Verifikasi Spesifikasi 2.....	9
Tabel 2. 4 Verifikasi Spesifikasi 3.....	10
Tabel 2. 5 Verifikasi Spesifikasi 4.....	10
Tabel 3. 1 Rincian Diagram Blok Level 0.....	13
Tabel 3. 2 Rincian Diagram Cetakan Plastik Skala Kecil Level 1 .....	14
Tabel 3. 3 Rincian Diagram Blok Level 2.....	15
Tabel 3. 4 Matriks Tabel Jenis Bahan Rangka Alat .....	17
Tabel 3. 5 Matriks Tabel Aktuator Kompresi Injeksi.....	18
Tabel 3. 6 Matriks Tabel Aktuator Kompresi Plat Cetakan .....	18
Tabel 3. 7 Matriks Tabel Aktuator Exhaust.....	19
Tabel 3. 8 Matriks Tabel Unit Kontrol (Mikrokontroler).....	20
Tabel 3. 9 Matriks Tabel Unit Kontrol ( <i>Heater</i> ) .....	20
Tabel 3. 10 Matriks Tabel Unit Kontrol (Pengatur Suhu).....	21
Tabel 3. 11 Rangkuman Hasil Pemilihan Komponen .....	22
Tabel 4. 1 Hasil Pengujian Suhu Heater .....	28
Tabel 4. 2 Hasil Percobaan Linear Aktuator .....	33
Tabel 4. 3 Rangkuman Hasil Pengujian .....	40
Tabel 4. 4 Timeline Pengerjaan .....	42
Tabel 5. 1 Output Heater .....	49
Tabel 5. 2 Uji Konsistensi hasil cetakan.....	57