

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Ujicoba Proses Pengoperasian	22
Tabel 1.2 Alternatif Solusi	24
Tabel 2.1 Perbandingan Metode.....	49
Tabel 3.1 Identifikasi Komponen Sistem Integrasi	57
Tabel 4.1 Hasil Wawancara Operator	66
Tabel 4.2 <i>Need Statement</i>	66
Tabel 4.3 Data Hasil Produksi Tempurung Kelapa.....	72
Tabel 4.4 Data Waktu Proses Sistem Kontrol Panel Manual.....	73
Tabel 4.5 Data Waktu Proses Sistem Kontrol Panel Otomasi	74
Tabel 4.6 Data Penggunaan Listrik Motor <i>Hammer Mill</i>	74
Tabel 4.7 Data Penggunaan Listrik Motor <i>Conveyor Bucket</i>	88
Tabel 4.8 Tabel Alamat <i>Input Output</i> Program PLC	100
Tabel 4.9 Pengujian Program PLC.....	104
Tabel 4.10 Iterasi Program PLC (1)	107
Tabel 4.11 Iterasi Program PLC (2)	108
Tabel 4.12 Iterasi Program PLC (3)	110
Tabel 4.13 Iterasi Program PLC (4)	111
Tabel 4.14 Verifikasi Rancangan	120
Tabel 5.1 Validasi Hasil Rancangan	123