

DAFTAR TABEL

Tabel 1. <i>Data Sheet</i> Sensor PIR.....	16
Tabel 2. <i>Data Sheet</i> Sensor LM35	18
Tabel 3. <i>Data Sheet</i> Sensor MQ2.....	19
Tabel 4. Jadwal Penelitian.....	24
Tabel 5. Metode Analisa PIECES.....	26
Tabel 6. Identifikasi Mesin Produksi	29
Tabel 7. Karakteristik Mesin Produksi	30
Tabel 8. Analisa Sistem Monitoring Mesin Produksi	32
Tabel 9. Sistem Baru yang Diharapkan.....	34
Tabel 10. Algoritma Mesin <i>Rimelting</i>	39
Tabel 11. Algoritma Mesin Extrusi.....	40
Tabel 12. Algoritma Mesin <i>Ageing</i>	40
Tabel 13. Algoritma Mesin Anodizing	41
Tabel 14. Algoritma Mesin <i>Powder Coating</i>	42
Tabel 15. Field Data Mesin dan Operator	46
Tabel 16. Komponen Pendukung Aplikasi	47
Tabel 17. Kebutuhan Perangkat Lunak.....	49
Tabel 18. Perbandingan Sistem dengan Metode Analisis PIECES	64
Tabel 19. Perbandingan dengan Penelitian Lain.....	67