DAFTAR ISI

ABSTRAK i
ABSTRACT ii
KATA PENGANTAR iii
DAFTAR ISI v
DAFTAR GAMBAR viii
DAFTAR TABEL x
DAFTAR SIMBOL xiv
DAFTAR LAMPIRAN xvii
BAB 1 PENDAHULUAN 1
1.1. Latar Belakang Masalah 1
1.2. Perumusan Masalah 3
1.3. Maksud dan Tujuan 3
1.4. Batasan Masalah 3
1.5. Metodologi Penelitian 4
1.6. Sistematika Penulisan 9
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA 11
2.1 Tinjauan Perusahaan 11
2.1.1 Sejarah Sami Rasa Milo 11
2.1.2 Struktur Organisasi Sami Rasa Milo 12
2.1.3 Deskripsi Tugas 13
2.2 Landasan Teori 14
2.2.1 Sistem Informasi 14
2.2.2 Manajemen 16
2.2.3 Sistem Informasi Manajemen 17
2.2.4 Manajemen Keuangan 17
2.2.5 Sistem Informasi Keuangan 18
2.2.6 Konsep Laporan Keuangan 19
2.2.7. Analisis PDCA 29
2.2.8. Siklus PDCA 30

2.2.9. Persentase Kenaikan 31
2.2.10. Biaya 32
2.2.11. Metode *Full Costing* 35
2.2.12. Tools 36
2.2.13. Alat Bantu Perancangan Sistem Informasi 40
BAB 3 ANALISIS PERANCANGAN 43
3.1. Analisis Sistem.....43
3.1.1. Analisis Masalah.....43
3.1.2. Analisis Prosedur yang Berjalan.....43
3.1.3. Analisis Aturan bisnis.....49
3.1.4. Spesifikasi Kebutuhan Perangkat Lunak 50
3.1.5. Analisis Sistem Informmasi Manajemen Keuangan.....51
3.1.6. Analisis Laporan Keuangan.....66
3.1.7. Analisis Kebutuhan Fungsional 83
3.1.8. Diagram Konteks 92
3.1.9. DFD (Data Flow Diagram) 93
3.1.10. Spesifikasi Proses.....100
3.1.11. Kamus Data.....118
3.2. Perancangan Sistem 125
3.2.1. Perancangan Data.....125
3.2.2. Perancangan Struktur Menu.....133
3.2.3. Perancangan Antar Muka.....135
3.2.4. Jaringan Semantik.....139
3.2.5. Perancangan Prosedural.....141
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN 145
4.1 Implementasi Sistem.....145
4.1.1 Implementasi Perangkat Keras 145
4.1.2 Implementasi Perangkat Lunak.....145
4.1.3 Implementasi Basis Data.....146
4.1.4 Implementasi Antarmuka.....153
4.2 Pengujian Sistem.....156

4.2.1 Skenario Pengujian *Black Box* 156
4.2.2 Kasus dan Hasil Pengujian.....158
4.2.3 Kesimpulan Pengujian *Black Box* 171
4.3 Pengujian *Beta* 171
4.3.1 Skenario Pengujian Beta 171
4.3.2 Kesimpulan Pengujian *Beta* 174
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN 175
5.1 Kesimpulan 175
5.2 Saran 175
DAFTAR PUSTAKA 177