

DAFTAR GAMBAR

Gambar II.1 Skema Sistem Produksi	6
Gambar II.2 Empat Tipe Sistem Produksi	8
Gambar II.3 Hubungan Perencanaan dan Pengendalian Produksi dalam Sistem Produksi	9
Gambar II.4 Tiga Tingkatan Teknologi Sistem Pendukung Keputusan ...	13
Gambar II.5 Model Matematis dan Statistik di dalam Lingkungan Sistem Pendukung Keputusan	18
Gambar II.6 Tiga Tingkatan Sistem Pendukung Keputusan dengan Lima Personil yang terlibat	20
Gambar II.7 Tipe Keputusan dari Aktifitas Manajemen	26
Gambar II.8 Skema Sistem Pendukung Keputusan	28
Gambar II.9 Konfigurasi Subsistem Manajemen Basis Data	29
Gambar II.10 Konfigurasi Subsistem Ekstraksi Data	31
Gambar III.1 Model Konseptual	39
Gambar III.2 Sistematika Pemecahan Masalah	41
Gambar IV.1 Diagram Blok Sistem	48
Gambar IV.2 Proses Umum Penanganan Pesanan Bagian Plastik PT. IPMS	52

Gambar IV.3 Aliran Proses Perencanaan Penjadwalan Produksi dan Perhitungan Ongkos Aktual	54
Gambar IV.4 Aliran Proses Usulan	57
Gambar IV.5 Aliran Proses pada Sistem Usulan	58
Gambar IV.6 Diagram Dekomposisi Sistem	61
Gambar IV.7 Diagram Konteks	68
Gambar IV.8 <i>Data Flow Diagram</i> Level 1	69
Gambar IV.9 Struktur Proses	72
Gambar IV.10 Struktur Menu	73
Gambar IV.11 <i>Entity Relationship Diagram</i>	74
Gambar IV.12 Halaman <i>Login</i>	77
Gambar IV.13 Halaman Menu Utama	77
Gambar IV.14 Halaman Penjadwalan Order Baru Step 1	78
Gambar IV.15 Halaman Penjadwalan Order Baru Step 2	78
Gambar IV.16 Halaman Penjadwalan Order Baru Step 3	79
Gambar IV.17 Halaman Penjadwalan Order Baru Step 4	79
Gambar IV.18 Perhitungan Ongkos Produksi	80
Gambar IV.19 Halaman Resume Pesanan	80
Gambar IV.20 Halaman Laporan	81
Gambar IV.21 Halaman Data Produk	81
Gambar IV.22 Halaman Data Customer	82
Gambar IV.23 Halaman Data Biaya	82

Gambar IV.24 Halaman Update Order Nego	83
Gambar V.1 Hasil Pemilihan Mesin Sesuai dan Input Data	101
Gambar V.2 Tabel Perhitungan Penjadwalan	102
Gambar V.3 Identifikasi Komponen Biaya 1	103
Gambar V.4 Identifikasi Komponen Biaya 2	103
Gambar V.5 Perhitungan Ongkos Produksi dan harga Jual	104
Gambar V.6 Tabel Resume Pesanan	104