

DAFTAR ISI

ABSTRAK	ii
<i>ABSTRACT</i>	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR SIMBOL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB 1	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3.1 Maksud Penelitian	3
1.3.2 Tujuan Penelitian	3
1.4 Batasan Masalah	3
1.5 Metodologi Penelitian	4
1.5.1 Identifikasi Masalah	6
1.5.2 Maksud dan Tujuan	6
1.5.3 Metode pengumpulan Data	6
1.5.9 Pembangunan Sistem Informasi Manajemen Produksi Pakaian Di CV. Kumaha Konveksi Kota Bandung	8
1.6 Sistematika Penulisan	8
BAB 2	10
TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1 Pofile Perusahaan	10
2.1.1 Sejarah CV. Kumaha Konveksi	10
2.1.2 Visi & Misi CV. Kumaha Konveksi	10
2.1.3 Logo CV. Kumaha Konveksi	11
2.1.4 Stuktur Organisasi CV. Kumaha Konveksi	11

2.1.5	Job Deskrpsi	12
2.2	Landasan Teori	13
2.2.1	Sistem.....	13
2.2.2	Informasi	14
2.2.3	Manajemen.....	14
2.2.4	Sistem Informasi Manajemen	14
2.2.5	PDCA	15
2.2.6	Pengertian Produksi	15
2.2.7	Penjadwalan Produksi	16
2.2.8	Metode Penjadwalan	17
2.2.9	ERD (<i>Entity Relation Diagram</i>).....	19
2.2.10	DFD.....	20
2.2.11	Flowmap.....	21
2.2.12	WEB	21
2.2.13	HTML	22
2.2.14	CSS.....	22
2.2.15	XAMPP	23
2.2.16	Bootstrap	23
2.2.17	DBMS	24
BAB 3	26
ANALISIS DAN PERANCANGAN	26
3.1	Analisis Sistem	26
3.1.1	Analisis Masalah	26
3.1.2	Analisis Sistem yang Sedang Berjalan	26
3.1.3	Analisis Aturan Bisnis	31
3.1.4	Analisis Aturan Bisnis yang Disesuaikan	33
3.1.5	Analisis Sistem Informasi Manajemen Produksi	34
3.1.6	Analisis Data	47
3.1.7	Analisis Kebutuhan Non-Fungsional	50
3.1.8	Analisis Kebutuhan Fungsional.....	52
3.2	Perancangan Sistem.....	92
3.2.1	Perancangan Basis Data	92

3.2.2 Perancangan Arsitektur	99
3.2.3 Perancangan Antarmuka.....	101
3.2.4 Perancangan Pesan	106
3.2.5 Jaringan Semantik	112
3.2.6 Perancangan Prosedural	117
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	123
4.1 Implementasi Sistem	123
4.1.1 Implementasi Perangkat Lunak.....	123
4.1.2 Implementasi Perangkat Keras.....	123
4.1.3 Implementasi Basis Data.....	124
4.1.4 Implementasi Antarmuka	127
4.2 Pengujian Sistem	128
4.2.1 Skenario Pengujian Blackbox	128
4.2.2 Kasus dan Hasil Pengujian.....	129
4.2.3 Kesimpulan Pengujian Blackbox	135
4.2.4 Skenario Pengujian Beta	135
4.2.5 Hasil Pengujian Beta.....	136
4.2.6 Kesimpulan Pengujian Beta	136
BAB V.....	137
KESIMPULAN DAN SARAN.....	137
5.1 Kesimpulan	137
5.2 Saran.....	137
DAFTAR PUSTAKA	138
LAMPIRAN.....	140