

Daftar Isi

Abstrak	ii
<i>Abstract</i>	iii
Halaman Pengesahan.....	iv
Halaman Pernyataan Orisinalitas	v
Kata Pengantar	vi
Daftar Isi.....	viii
Daftar Tabel.....	x
Daftar Gambar	xi
Bab 1 Pendahuluan.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan penelitian	4
1.4 Manfaat penelitian	4
1.6.1 Manfaat bagi pihak PT PKSS Purwokerto:.....	4
1.6.2 Manfaat bagi pihak peneliti:	5
1.5 Batasan dan Asumsi.....	5
1.6 Sistematika Laporan	5
1.6.1 Bab I	5
1.6.2 Bab II.....	6
1.6.3 Bab III.....	6
1.6.4 Bab IV	6
1.6.5 Bab V	7
1.6.6 Bab VI	7
Bab II Landasan Teori.....	8
2.1 Penelitian Sebelumnya.....	17
2.2 Literatur	8
2.2.1 Sistem Pendukung Keputusan	8
2.2.2. Satpam.....	8
2.2.3 Website	8
2.2.4 Metode Pengembangan <i>Extreme Programming (XP)</i>	9
2.2.5 <i>Blackbox Testing</i>	11

2.2.6	PHP.....	11
2.2.7	Laravel.....	11
2.2.8	<i>User Acceptance Test</i>	12
2.2.9	MySQL.....	12
2.2.10	UML	13
2.3	Pemilihan Metode / Kerangka Kerja	25
2.3.1	Metode <i>Profile Matching</i>	25
Bab III	Metode Penyelesaian Masalah	28
3.1	Sistematika Penyelesaian Masalah	28
Bab IV	Penyelesaian Permasalahan	31
4.1	Pengumpulan dan Analisis Data	31
4.1.1	Pengumpulan Data	31
4.1.2	Analisis Data	33
a.	Hasil Perhitungan Metode <i>Profile Matching</i>	33
4.2	Perancangan Sistem	42
1.	<i>Planning</i>	42
2.	<i>Design</i>	46
4.3	Pengembangan	70
a.	Hasil Implementasi Sistem (<i>Coding</i>).....	71
Bab V	Validasi, Analisis Hasil, dan Implikasi	79
5.1	Validasi	79
a.	<i>Blackbox Testing</i>	79
b.	<i>User Acceptance Test</i>	82
5.2	Analisis Penyelesaian Masalah.....	85
5.3	Analisis Implementasi	85
5.4	Implikasi	86
Bab VI	Kesimpulan dan Saran	87
6.1	Kesimpulan.....	87
6.2	Saran	87
Daftar Pustaka		89
Lampiran		93