

DAFTAR ISI

Halaman Judul	ii
Persetujuan Laporan Tugas Akhir	iii
Pengesahan Dewan Penguji	iv
Pernyataan Keaslian Tugas Akhir.....	v
Pernyataan Persetujuan Publikasi Karya Ilmiah Untuk Kepentingan Akademis ..	vi
Ucapan Terimakasih	vii
Abstrak.....	ix
Daftar Isi	x
Daftar Gambar.....	xiii
Daftar Tabel	xvi
Daftar Lampiran	xviii
Bab 1 Pendahuluan	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	4
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
Bab 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Tinjauan Pustaka	5
2.1.1 Analisis dan Desain Dasbor Intelegensia Bisnis untuk Memantau Kinerja Organisasi di KPPN Surabaya I [4].	5
2.1.2 Sistem Monitoring dan Evaluasi Kinerja Program Studi Dengan Metode Performance Dashboard [5]......	5

2.1.3	Analisis dan Perancangan Dashboard untuk Monitoring dan Evaluasi Pasien Rawat Inap [6].	6
2.1.4	Purwarupa Performance Dashboard untuk Membantu Analisis Data Evaluasi Diri Perguruan Tinggi (PT) Berdasarkan Key Performance Indicator [7].	6
2.2	Landasan Teori	8
2.2.1	Dashboard	8
2.2.2	<i>Key Performance Indicators (KPI)</i>	10
2.2.3	Pendekatan Metode Pembangunan Dashboard	11
2.2.4	Pemilihan Metode Pembangunan Dashboard	18
2.2.5	Perangkat Lunak Rancang Bangun	18
2.2.6	Unified Modelling Language (UML)	21
2.2.7	Black Box Testing	24
2.2.8	Kurikulum Internasional Sistem Informasi 2010	24
2.2.9	Komponen Penilaian	27
2.2.10	Tingkat Keberhasilan Studi	27
Bab 3	METODE PENELITIAN	28
3.1	Metode Pengumpulan Data	29
3.2	Metode Analisis	29
3.2.1	Metode Pureshare	29
3.3	Profil Program Studi Sistem Informasi Universitas Dian Nuswantoro.	31
3.3.1	Visi dan Misi Program Studi Sistem Informasi	32
Bab 4	HASIL DAN PEMBAHASAN	33
4.1	Persiapan Data	33
4.2	Realisasi Rancang Bangun Dashboard	35
4.2.1	Perencanaan dan Desain	35

4.2.2	<i>Review Sistem dan Data</i>	48
4.2.3	Perancangan <i>Prototype</i>	50
4.2.4	Perbaikan <i>Prototype</i>	68
Bab 5 PENUTUP		73
5.1	Simpulan.....	73
5.2	Saran.....	74
DAFTAR PUSTAKA		75
LAMPIRAN.....		77