

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xii
INTISARI	xiii
<i>ABSTRACT</i>	xiv
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Masalah Pokok	5
1.3. Tujuan Penelitian	5
1.4. Manfaat	5
1.5. Ruang Lingkup	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1. Konsep Sistem	7
2.2. Konsep Informasi	7
2.3. Konsep Sistem Informasi	10
2.4. Perancangan/Disain Sistem Informasi	13
2.5. Alat Bantu Permodelan Sistem	16
BAB III. SEKILAS TENTANG KANTOR BANK INDONESIA YOGYAKARTA	18
3.1. Sejarah Kantor Bank Indonesia (KBI) Yogyakarta	18
3.2. Struktur Organisasi KBI Yogyakarta	19
BAB IV. METODOLOGI PENELITIAN	23
BAB V. ANALISIS KEBUTUHAN DAN PERANCANGAN SISTEM	26
5.1. Analisis Sasaran Pengguna	26
5.2. Analisis Hasil Isian Kuesioner	26
5.3. Analisis Sistem	28
5.4. Analisis dan Perancangan Proses	29
5.4.1. Diagram Konteks	29
5.4.2. DFD Level 0	30
5.4.3. DFD Fungsi 1: Login	32
5.4.4. DFD Fungsi 2: Olah Data	33
5.4.5. DFD Fungsi 3: Lihat Informasi	34
5.4.6. DFD Level 1 Fungsi 2.1.: Olah Data Perbankan Total	35

5.4.7. DFD Level 1 Fungsi 2.2: Olah Data BPR	35
5.4.8. DFD Level 1 Fungsi 2.3: Olah Data Bank Umum	36
5.4.9. DFD Level 1 Fungsi 2.4: Olah Data Sistem Pembayaran	36
5.4.10. DFD Level 1 Fungsi 2.5: Olah Data Ekonomi Regional	37
5.4.11. DFD Level 2 Fungsi 2.1.1: Olah Data Perbankan Total Aset	37
5.4.12. DFD Level 2 Fungsi 2.1.2: Olah Data Perbankan Total Dana Pihak Ketiga	38
5.4.13. DFD Level 2 Fungsi 2.1.3: Olah Data Total Kredit Perbankan	39
5.4.14. DFD Level 2 Fungsi 2.1.4: Olah Data Total PPAP Perbankan	40
5.4.15. DFD Level 2 Fungsi 2.1.5: Olah Data Indikator Perbankan	40
5.4.16. DFD Level 2 Fungsi 2.2.1: Olah Data Aset Bank Perkreditan Rakyat	41
5.4.17. DFD Level 2 Fungsi 2.2.2: Olah Data Dana Pihak Ketiga Bank Perkreditan Rakyat (BPR)	42
5.4.18. DFD Level 2 Fungsi 2.2.3: Olah Data Kredit Bank Perkreditan Rakyat (BPR)	42
5.4.19. DFD Level 2 Fungsi 2.2.4: Olah Data PPAP Bank Perkreditan Rakyat (BPR)	43
5.4.20. DFD Level 2 Fungsi 2.2.5: Olah Data Indikator Bank Perkreditan Rakyat (BPR)	44
5.4.21. DFD Level 2 Fungsi 2.3.1: Olah Data Aset Bank Umum	45
5.4.22. DFD Level 2 Fungsi 2.3.2: Olah Data Dana Pihak Ketiga Bank Umum	45
5.4.23. DFD Level 2 Fungsi 2.3.3: Olah Data Kredit Bank Umum	46
5.4.24. DFD Level 2 Fungsi 2.3.4: Olah Data PPAP Bank Umum	47
5.4.25. DFD Level 2 Fungsi 2.3.5: Olah Data Indikator Bank Umum	47
5.4.26. DFD Level 2 Fungsi 2.4.1: Olah Data Sistem Pembayaran Kas	48
5.4.27. DFD Level 2 Fungsi 2.4.2: Olah Data Sistem Pembayaran Kliring	49
5.4.28. DFD Level 2 Fungsi 2.4.3: Olah Data Sistem Pembayaran Real Time Gross Settlement (RTGS)	50
5.4.29. DFD Level 2 Fungsi 2.5.1: Olah Data Ekonomi Regional - APBD	50
5.4.30. DFD Level 2 Fungsi 2.5.2: Olah Data Ekonomi Regional - PDRB	51
5.4.31. DFD Level 2 Fungsi 2.5.3: Olah Data Ekonomi Regional - Ekspor Impor	52
5.4.32. DFD Level 2 Fungsi 2.5.4: Olah Data Ekonomi Regional - Inflasi	52
5.4.33. DFD Level 2 Fungsi 2.5.5: Olah Data Ekonomi Regional - Ketenagakerjaan	53
5.4.34. DFD Level 2 Fungsi 2.5.6: Olah Data Ekonomi Regional - Pariwisata	54
5.4.35. DFD Level 2 Fungsi 2.5.7: Olah Data Ekonomi Regional - Lainnya	55
5.4.36. DFD Level 2 Fungsi 2.6: Olah Data Survei	55
5.4.37. DFD Level 2 Fungsi 2.7: Olah Data Publikasi	56



**Perancangan sistem informasi statistik (SIS) sebagai penunjang pembuatan keputusan di Kantor Bank Indonesia Yogyakarta**

KARINA, Gadjah Medika, Sony Warsono Dk. WAFIS Data Pengumuman

5.4.38. DFD Level 2 Fungsi 2.8: Olah Data Pengumuman

Universitas Gadjah Mada, 2009 | Diunduh dari <http://eod.repository.ugm.ac.id/>

5.4.39. DFD Level 2 Fungsi 2.9: *Post Setting*

5.4.40. DFD Level 2 Fungsi 2.10: Olah Data Menu

5.4.41. DFD Level 2 Fungsi 2.11: Olah Data *User*

5.5. Tabel Input – Proses – Output

57  
58  
58  
59  
60

**BAB VI. DISAIN/RANCANGAN SISTEM INFORMASI STATISTIK (SIS) BANK INDONESIA YOGYAKARTA**

62

6.1. Rancangan Halaman Login

62

6.2. Rancangan Halaman Menu Utama

63

6.3. Rancangan Halaman Menu – Perbankan

64

6.3.1. Rancangan Halaman Sub Menu Perbankan – Total – Aset

64

6.3.2. Rancangan Halaman Sub Menu Perbankan – Total – Dana Pihak Ketiga

66

6.3.3. Rancangan Halaman Sub Menu Perbankan – Total – Kredit

67

6.3.4. Rancangan Halaman Sub Menu Perbankan – Total – Rasio/PPAP

72

6.3.5. Rancangan Halaman Sub Menu Perbankan – Total – Indikator Perbankan

73

6.4. Rancangan Halaman Menu – Sistem Pembayaran

74

6.5. Rancangan Halaman Menu – Ekonomi Regional

76

6.6. Rancangan Halaman Menu – Hasil Survei

78

6.7. Rancangan Halaman Menu – Publikasi

79

6.8. Rancangan Halaman Menu – Pengumuman

80

**BAB VII. KESIMPULAN DAN SARAN**

82

7.1. Kesimpulan

82

7.2. Saran

82

**DAFTAR PUSTAKA**

84

**LAMPIRAN**