

DAFTAR ISI

| | |
|-----------------------------------|------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN PENGESAHAN | ii |
| HALAMAN PERNYATAAN | iii |
| KATA PENGANTAR | iv |
| DAFTAR | vi |
| DAFTAR GAMBAR | xi |
| DAFTAR TABEL | xiii |
| DAFTAR LAMPIRAN | xiv |
| INTISARI..... | xv |
| ABSTRACT | xvi |
| BAB I. PENDAHULUAN | |
| 1.1. Latar Belakang Masalah | 1 |
| 1.1.1. Perumusan Masalah | 4 |
| 1.1.2. Batasan Masalah | 5 |
| 1.1.3. Keaslian Penelitian | 5 |
| 1.1.4. Manfaat Penelitian | 6 |
| 1.2. Tujuan Penelitian | 6 |
| 1.3. Tinjauan Pustaka | 6 |
| 1.4. Metode Penelitian | 9 |
| 1.5. Sistematika Penulisan | 9 |

| | | |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| BAB II. | LANDASAN TEORI | 11 |
| 2.1. | Pengertian Sistem | 11 |
| 2.2. | Pengertian Informasi | 11 |
| 2.3. | Pengertian Sistem Informasi | 12 |
| 2.4. | Pengertian Bank | 12 |
| 2.5. | Fungsi Bank | 13 |
| 2.6. | Tingkat Kesehatan Bank Berdasar CAMEL | 14 |
| 2.7. | Ketentuan Pemerintah Mengenai Penilaian Tingkat Kesehatan Bank Umum | 17 |
| 2.8. | Penjelasan Komponen-Komponen Penilaian Tingkat Kesehatan Bank | 19 |
| 2.9. | Perubahan Penilaian Kesehatan Bank Umum dan Implikasinya | 32 |
| BAB III. | ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI TINGKAT KESEHATAN BANK | 40 |
| 3.1. | Sistem Informasi Tingkat Kesehatan Bank | 40 |
| 3.2. | Tingkat Kesehatan Bank Pembangunan Daerah Jawa Tengah | 46 |
| 3.3. | Perancangan Sistem | 48 |
| 3.3.1. | Diagram Konteks | 48 |
| 3.3.2. | Data Flow Diagram | 49 |
| 3.3.3. | Diagram Relasi Antar Tabel | 52 |

| | | |
|--------|------------------------------------------------|----|
| 3.4. | Design Basis Data | 53 |
| 3.5. | Perencanaan Berkas | 54 |
| 3.5.1. | Berkas Pencatatan Data Pos Account | 54 |
| 3.5.2. | Berkas Pencatatan Uraian | 54 |
| 3.5.3. | Berkas Pencatatan Data ATMR | 54 |
| 3.5.4. | Berkas Pencatatan Kolektibilitas | 55 |
| 3.5.5. | Berkas Pencatatan Quis | 55 |
| 3.5.6. | Berkas Pencatatan Rugi Laba | 56 |
| 3.6. | Perancangan Keluaran (out put) | 56 |
| 3.6.1. | Laporan Neraca | 56 |
| 3.6.2. | Laporan Penjelasan Pos-pos Neraca | 57 |
| 3.6.3. | Laporan Kolektibilitas Aktiva Produktif | 57 |
| 3.6.4. | Laporan Daftar Pertanyaan dan Pernyataan | 57 |
| 3.6.5. | Laporan Tingkat Kesehatan Bank | 58 |
| 3.7. | Proses Algoritma Berdasar CAMEL | 58 |
| 3.7.1. | Proses Permodalan | 59 |
| 3.7.2. | Proses Kualitas Aktiva Produktif | 61 |
| 3.7.3. | Proses Manajemen | 65 |
| 3.7.4. | Proses Rentabilitas | 67 |
| 3.7.5. | Proses Likuiditas | 71 |
| 3.8. | Perangkat Lunak | 75 |

| | | |
|----------------|----------------------------------------------------------------------|-----------|
| BAB IV. | IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI ANALISIS TINGKAT KESEHATAN BANK | 76 |
| 4.1. | Tampilan Dialog | 77 |
| 4.1.1. | Tampilan Dialog Menu Utama | 77 |
| 4.1.2. | Tampilan Dialog Data Pos Account | 77 |
| 4.1.3. | Tampilan Dialog Uraian Data Pos Account | 78 |
| 4.1.4. | Tampilan Dialog Data Kolektibilitas | 79 |
| 4.1.5. | Tampilan Dialog Data ATMR | 80 |
| 4.1.6. | Tampilan Dialog Data Rugi Laba | 81 |
| 4.1.7. | Tampilan Data Quis | 82 |
| 4.1.8. | Tampilan dialog Proses | 83 |
| 4.2. | Tampilan Hasil | 84 |
| 4.2.1. | Tampilan Neraca | 85 |
| 4.2.2. | Tampilan Pos-pos Penjelasan Neraca | 86 |
| 4.2.3. | Tampilan Kolektibilitas Aktiva Produktif | 88 |
| 4.2.4. | Tampilan Daftar Pertanyaan dan Pernyataan | 89 |
| 4.2.5. | Tampilan Tingkat Kesehatan Bank | 90 |
| 4.3. | Analisis Tingkat Kesehatan Bank BPD Jateng | 91 |
| 4.3.1. | Faktor Permodalan | 91 |
| 4.3.2. | Faktor Kualitas Aktiva Produktif | 92 |
| 4.3.3. | Faktor Manajemen | 93 |
| 4.3.4. | Faktor Rentabilitas | 94 |



| | |
|-----------------------------------------|------------|
| 4.3.5. Faktor Likuiditas | 95 |
| BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN..... | 97 |
| 5.1. Kesimpulan | 97 |
| 5.2. Saran | 98 |
| DAFTAR PUSTAKA | 99 |
| LAMPIRAN..... | 101 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|--------------------------------------------------------------|----|
| Gambar 3.1. Diagram Konteks Sistem Informasi Analisis | |
| Tingkat Kesehatan Bank | 48 |
| Gambar 3.2. DFD Level 1 Sistem Informasi Analisis | |
| Tingkat Kesehatan Bank | 50 |
| Gambar 3.3. Relasi Antar Tabel Sistem Informasi Analisis | |
| Tingkat Kesehatan Bank | 52 |
| Gambar 3.4. Flow Chart Permodalan | 60 |
| Gambar 3.5. Flow Chart Kualitas Aktiva Produktif 1 | 62 |
| Gambar 3.6. Flow chart Kualitas Aktiva Produktif 2 | 64 |
| Gambar 3.7. Flow Chart Mamajemen | 66 |
| Gambar 3.8. Flow Chart Rentabilita 1 | 68 |
| Gambar 3.9. Flow Char Rentabilita 2 | 70 |
| Gambar 3.10. Flow Chart Likuiditas 1 | 72 |
| Gambar 3.11. Flow Chart Liukuiditas 2 | 74 |
| Gambar 4.1. Hierarkis Menu Aplikasi Sistem Informasi Tingkat | |
| Kesehatan Bank | 76 |
| Gambar 4.2. Tampilan Dialog Menu Utama | 77 |
| Gambar 4.3. Tampilan Dialog Data Pos Account | 78 |
| Gambar 4.4. Tampilan Dialog Data Uraian Pos Account | 79 |
| Gambar 4.5. Tampilan Data Kolektibilitas | 80 |



| | |
|-----------------------------------------------------------|----|
| Gambar 4.6. Tampilan Dialog Data ATMR dan Modal | 81 |
| Gambar 4.7. Tampilan Dialog Data Rugi Laba. | 82 |
| Gambar 4.8. Tampilan Dialog data Quis Manajemen | 83 |
| Gambar 4.9. Tampilan Dialog Proses. | 83 |
| Gambar 4.10. Informasi Proses Analisa. | 84 |
| Gambar 4.11. Pilihan Informasi | 85 |
| Gambar 4.12. Laporan Daftar Account | 86 |
| Gambar 4.13. Laporan Uraian Data Account | 87 |
| Gambar 4.14. Laporan Kolektibilitas | 88 |
| Gambar 4.15. Laporan Daftar Quis | 89 |
| Gambar 4.16. Laporan Analisa Tingkat Kesehatan bank | 90 |

DAFTAR TABEL

| | |
|-------------------------------------------------------------------|----|
| Tabel II.1. Faktor Penilaian Tingkat Kesehatan Bank Umum..... | 18 |
| Tabel II.2. Pertanyaan Faktor Manajemen | 25 |
| Tabel III.1. Penghitungan Nilai Kredit Faktor Manajemen | 43 |
| Tabel III.2. Tingkat Kesehatan BPD Jawa Tengah..... | 46 |
| Tabel III.3. Kesehatan Bank menurut 5 (lima) Rasio..... | 47 |
| Tabel IV.1. Hasil Penghitungan Nilai Kredit Faktor Manajemen..... | 93 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|-----------------------------------------------------------|-----|
| Lampiran 1. Tingkat Kesehatan Bank BPD Jateng | 101 |
| Lampiran 2. Hasil Analisa | 102 |
| Lampiran 3. Neraca | 105 |
| Lampiran 4. Uraian Pos Neraca | 106 |
| Lampiran 5. Laporan Kolektibilitas Aktiva Produktif | 109 |
| Lampiran 6. Daftar Pertanyaan | 110 |
| Lampiran 7. Program Tingkat Kesehatan Bank | 119 |