Selamat Datang
Seminar Tugas Akhir



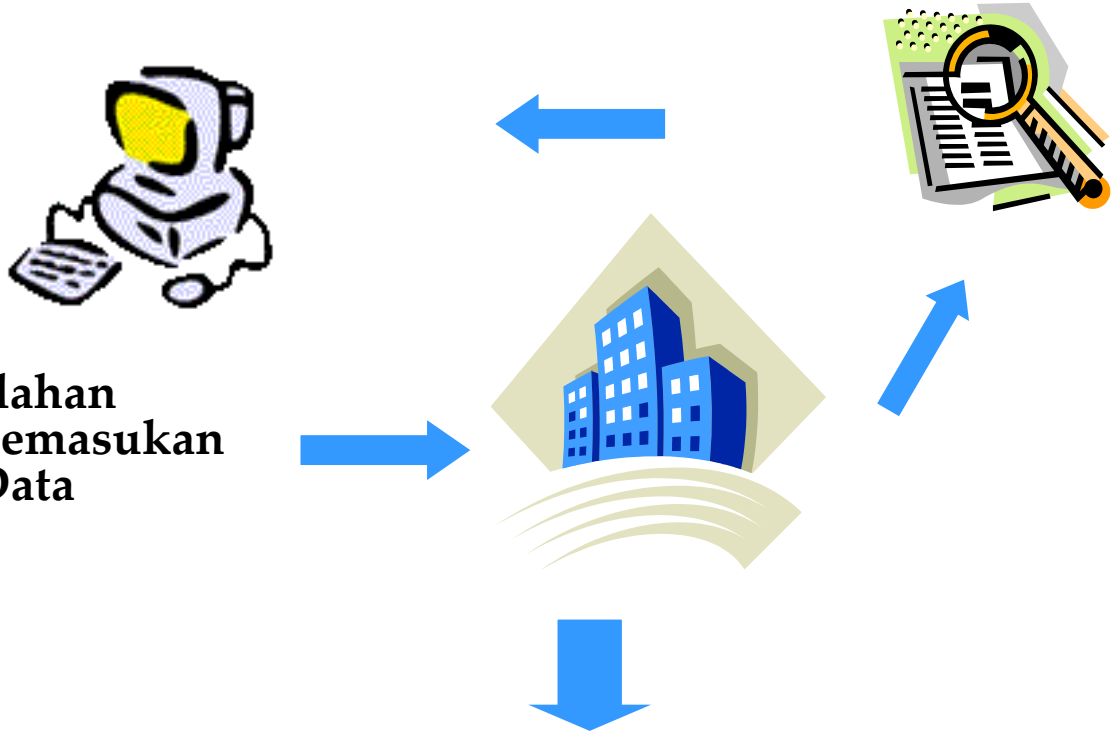
PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI LAPORAN KEUANGAN PADA YAYASAN PEMBINA MASJID SALMAN ITB MENGGUNAKAN *SOFTWARE* MICROSOFT VISUAL BASIC 2008 DAN MICROSOFT MYSQL BERBASIS *CLIENT SERVER*

Munayah - 11009028
09KA-1

SISTEMATIKA TUGAS AKHIR

- BAB I PENDAHULUAN
- BAB II LANDASAN TEORI
- BAB III SISTEM YANG BERJALAN
- BAB IV PERANCANGAN SI KEUANGAN
- BAB V SIMPULAN DAN SARAN

BAB I PENDAHULUAN



PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI LAPORAN KEUANGAN YAYASAN PEMBINA MASJID SALMAN ITB MENGGUNAKAN *SOFTWARE* MICROSOFT VISUAL BASIC 2008 DAN MYSQLBERBASIS *CLIENT SERVER*

1.2 Identifikasi Masalah

- Bagaimana Sistem Informasi Akuntansi pada pada YPM Salman Institut Teknologi Bandung.
- Bagaimana merancang Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan pada YPM Salman Institut Teknologi Bandung menggunakan Microsoft Visual Basic 2008, dan Mysql.

1.3 Batasan Masalah

- Penulis melakukan penelitian ini pada bagian manajer keuangan khususnya yang menyangkut sistem informasi akuntansi yang terdapat pada perusahaan dan membahas tentang kekayaan perusahaan.
- Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan dengan menggunakan *software* Micrososft Visual Basic 2008 dengan proses yang terdiri dari jurnal umum, buku besar dan *output* yang dihasilkan berupa laporan keuangan menggunakan mysqlsebagai *database*nya.

1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian

1.4.1 Maksud Penelitian

Maksud penelitian ini adalah untuk memperoleh data yang dibutuhkan untuk membuat suatu rancangan Sistem Informasi Laporan Keuangan pada YPM Salman Institut Teknologi Bandung yang dapat mengolah data dengan bantuan komputer secara terfokus.

1.4.2 Tujuan Penelitian

- Untuk mengetahui Sistem Informasi Akuntansi pada YPM Salman Institut Teknologi Bandung.
- Untuk merancang Sistem Informasi Laporan Keuangan pada YPM Salman Institut Teknologi Bandung menggunakan Microsoft Visual Basic 2008, dan mysql.

Desain Penelitian

- Desain Penelitian Desktiptif
- Desain Penelitian Lapangangan Dengan Metode Survei
- Desain Penelitian Data Primer Dan Data Sekunder

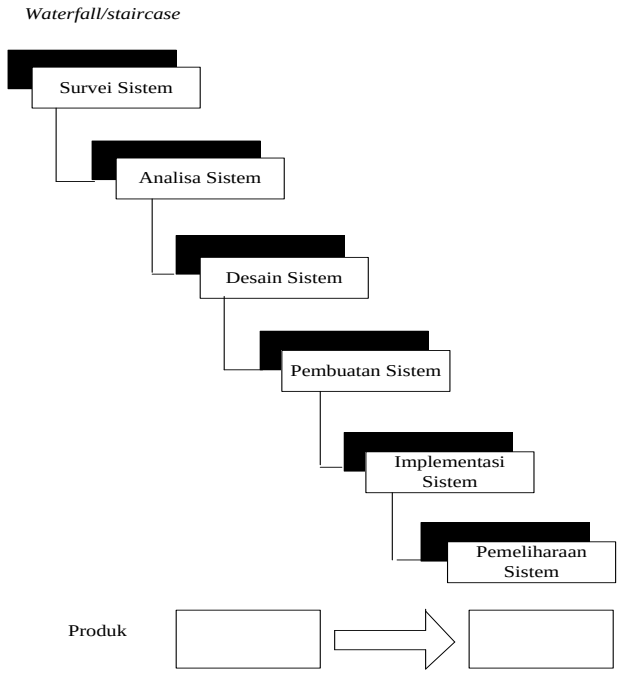
Metode Penelitian

- Metode Penelitian Deskriptif
- Metode Penelitian Survei
- Metode Penelitian Eksplanatoris

Metodologi Pengembangan Sistem

- Berorientasi Pada Keluaran
- Berorientasi Pada Proses
- Berorientasi Pada Data

Struktur Pengembangan Sistem



- *Waterfall*

Teknik Pengumpulan Data

- Studi Pustaka
- Studi Lapangan

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Perlengkapan

2.1.1 Perancangan

2.1.2 Sistem

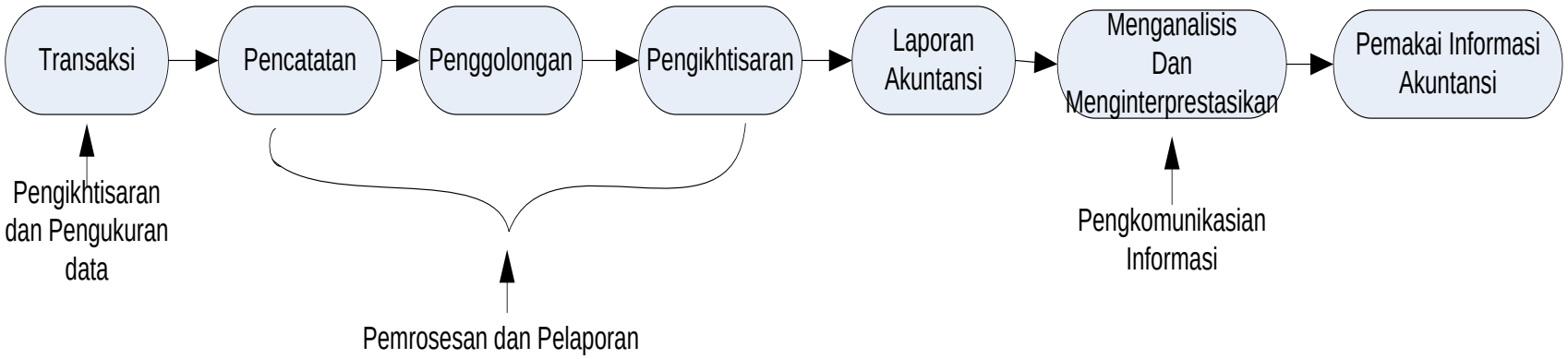
2.1.3 Informasi

2.1.4 Sistem Informasi

2.1.5 Akuntansi Syariah

2.1.5.1 Metode Pencatatan Akuntansi

2.1.5.2 Proses Akuntansi



2.1.5.3 Siklus Akuntansi

2.1.5.3.1 Jurnal Umum

2.1.5.3.2 Buku Besar

2.1.6 Sistem Akuntansi

2.1.7 Sistem Informasi

2.1.8 Keuangan/*Finances*

2.1.8.1 Tinjauan Umum Manajemen Keuangan

2.1.8.2 Tiga Bidang Keuangan

2.1.8.3 Karir di Bidang Keuangan

2.1.8.4 Prinsip-Prinsip Keuangan

2.1.9 Sistem Informasi Keuangan

2.1.9.1 Definisi Sistem Informasi Keuangan

2.1.9.2 Jenis Dan Bentuk Sistem Informasi Keuangan

2.1.9.3 Standar Akunatnsi Sistem Informasi Keuangan

2.1.8.3.1 Metode Pencatatan Akuntansi

2.1.8.3.2 Siklus AKuntansi

2.1.10 Sistem Informasi Keuangan

2.1.11 Perancangan Sistem Informasi Keuangan
2.1.11.1 Fungsi Yang Terkait
2.1.11.2 Dokumen Yang Digunakan
2.1.11.3 Catatan Yang Digunakan
2.1.11.4 Kebutuhan Rekayasa Software Sistem Informasi Keuangan Berbasis Syariah
2.2 Bentuk, Jenis dan Bidang Perusahaan
2.3 Rekayasa Perangkat Lunak
2.3.1 Metodologi Pengembangan Sistem
2.3.2 Model Pengembangan Sistem
2.3.3 Alat Pengembangan Sistem
2.3.3.1 Diagram Arus Data
2.3.3.2Kamus Data
2.3.3.3 Bagan Alir
2.3.3.4 Normalisasi
2.3.3.5Diagram Relasi Entitas

2.4 *Software*

2.4.1 *Software* Sistem Operasi

2.4.2 *Software Interpreter*

2.4.3 *Software Compiler*

2.4.4 *Software* Aplikasi

2.5 *Client-Server*

BAB III
SISTEM YANG BERJALAN

3.1 Sejarah Singkat Yayasan Pembina Masjid Salman ITB
3.2 Tujuan Perusahaan
3.3 Struktur Organisasi Yang Berjalan
3.4 Deskripsi Jabatan
3.5 Kebijakan Yayasan
3.6 Fungsi Yang Terkait
3.7 Dokumen Yang Digunakan
3.8 Catatan Yang Digunakan
3.9 Sistem Yang Berjalan

STRUKTUR ORGANISASI BERJALAN

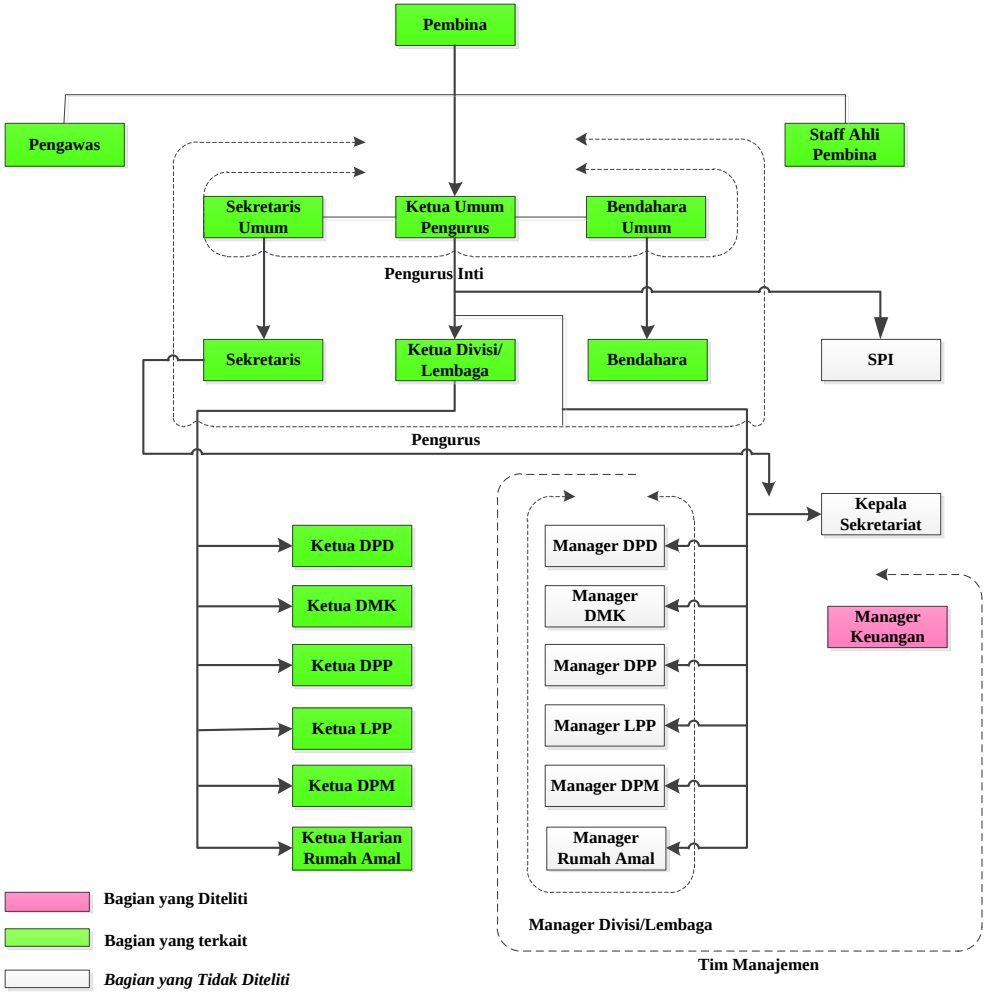


Diagram Konteks Yang Berjalan

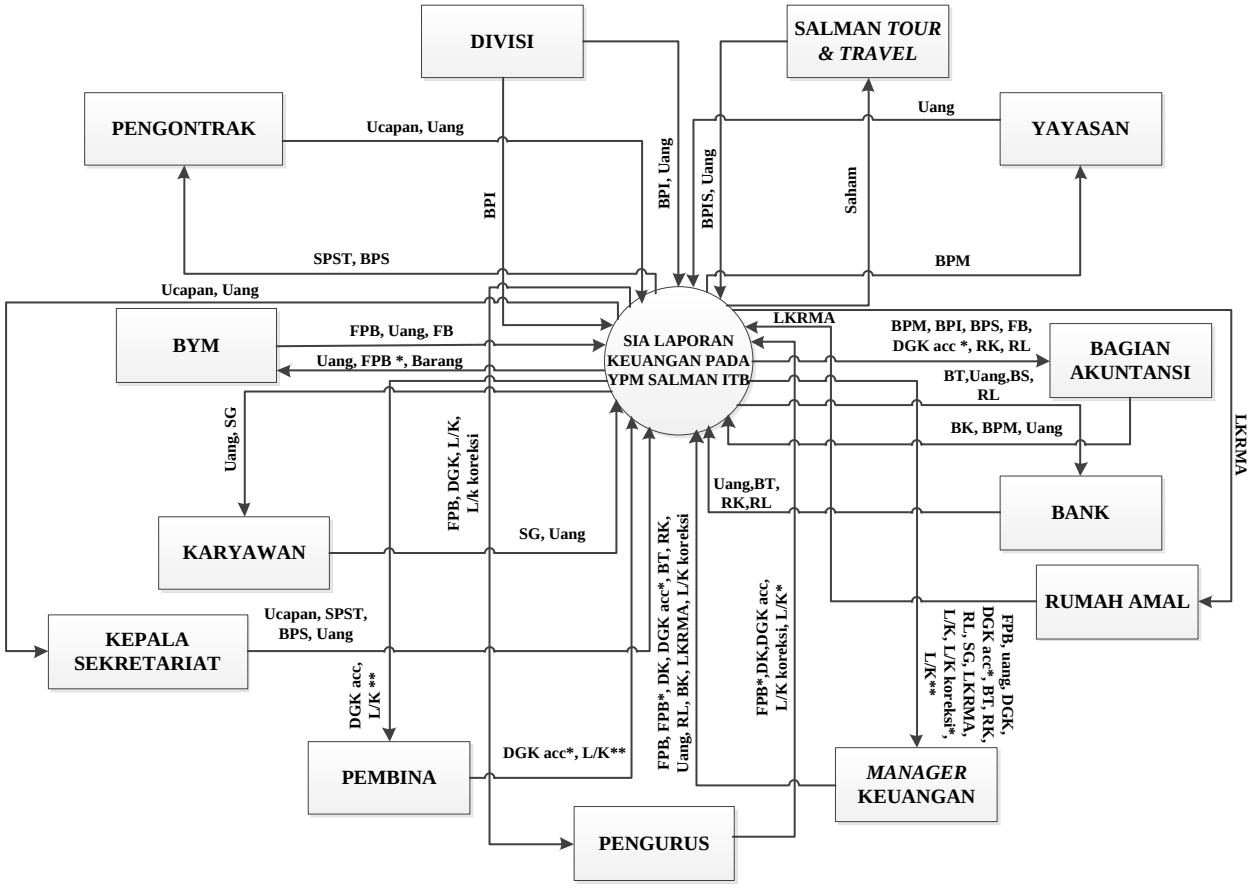


Diagram Arus Data Level 0 Yang Berjalan

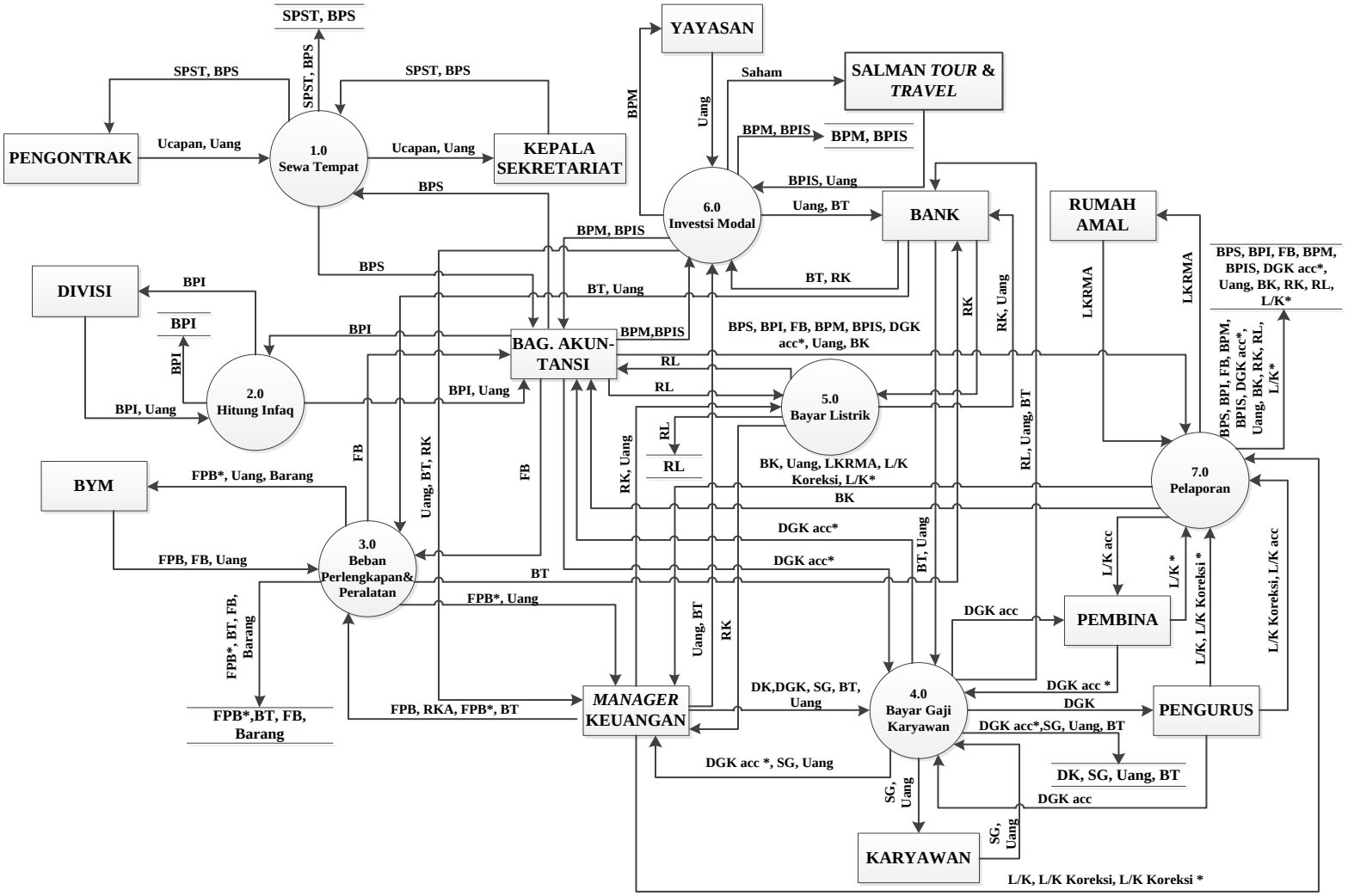


Diagram Arus Data Level 1 Proses 1

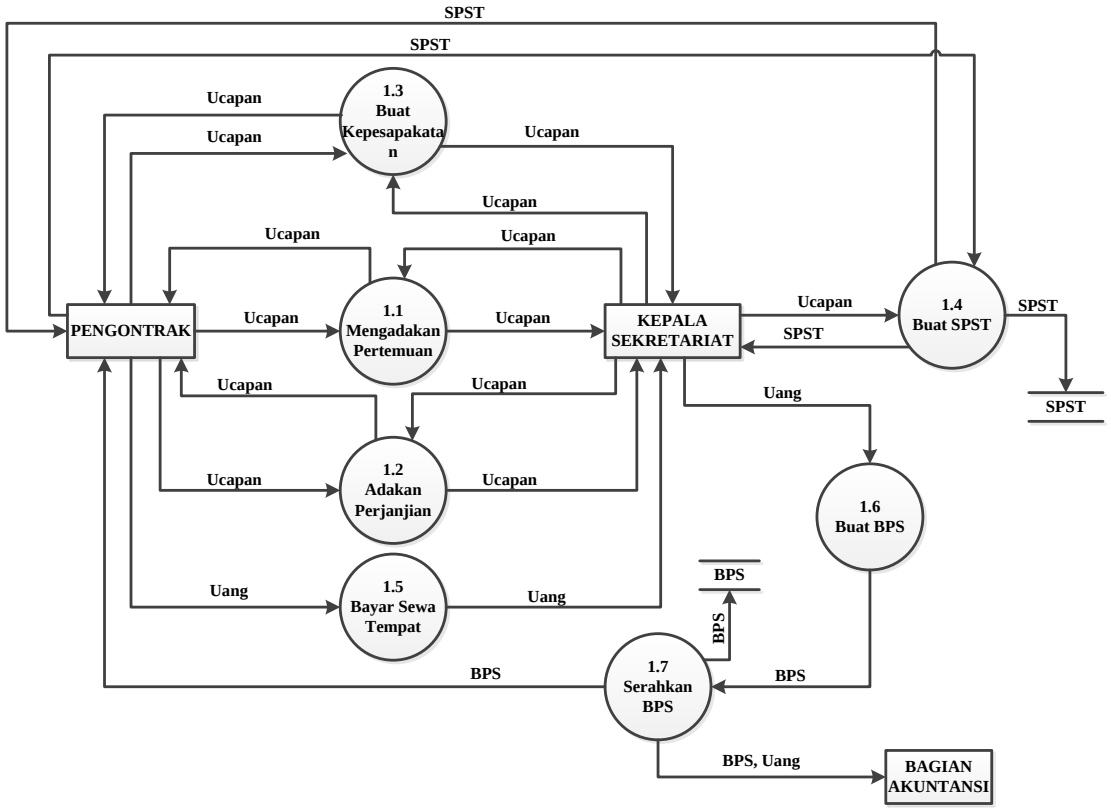


Diagram Arus Data Level 1 Proses 2

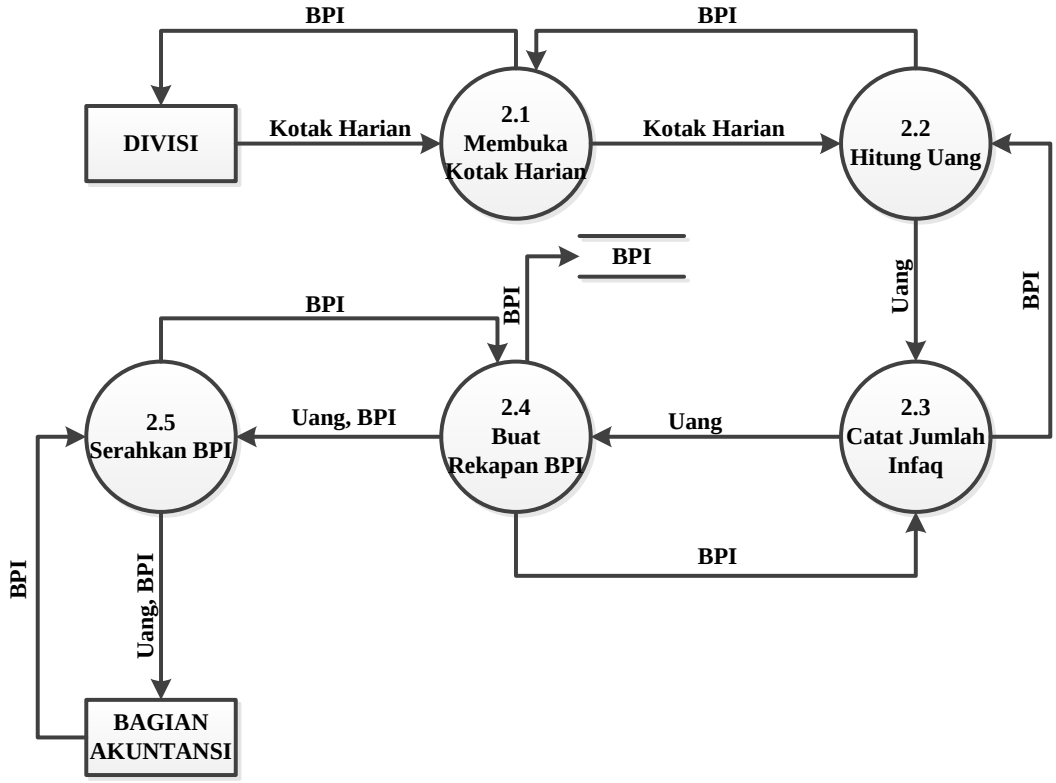


Diagram Arus Data Level 1 Proses 3

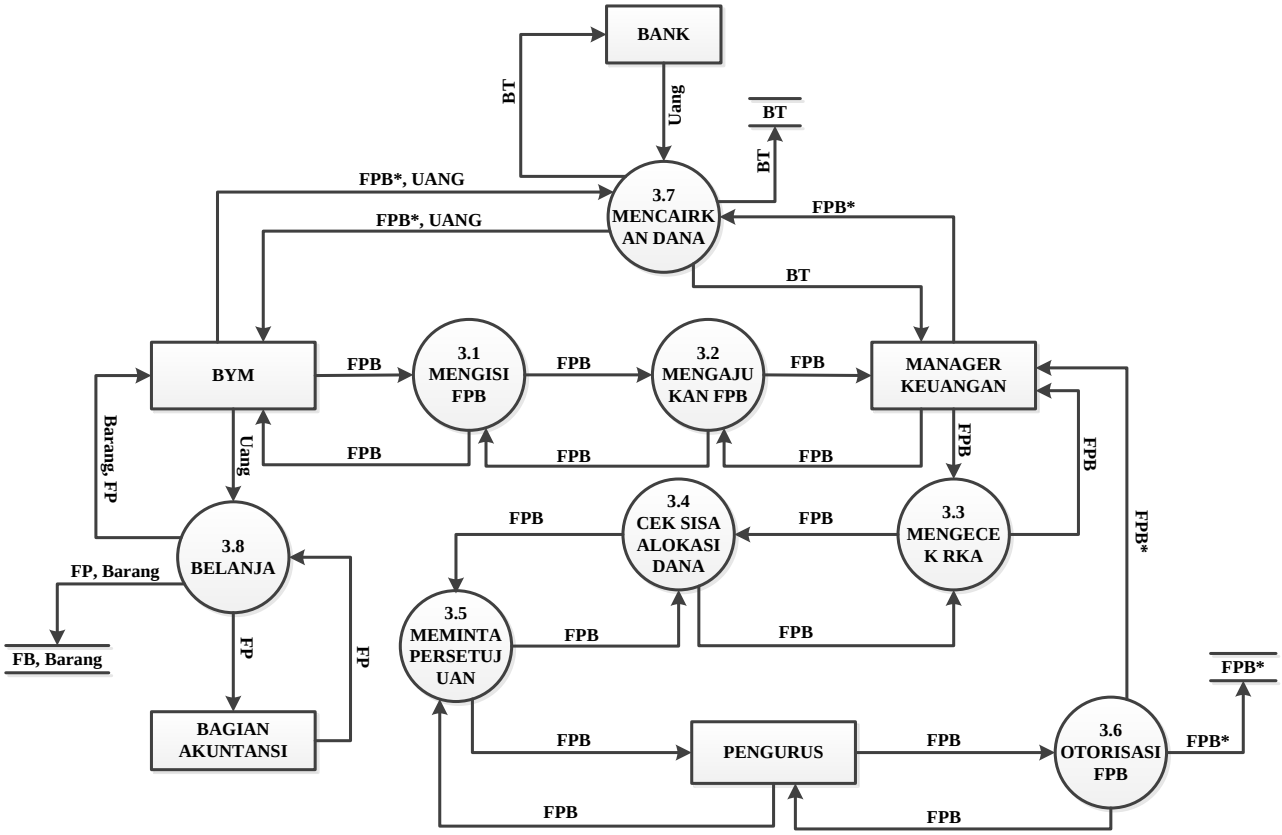


Diagram Arus Data Level 1 Proses 4

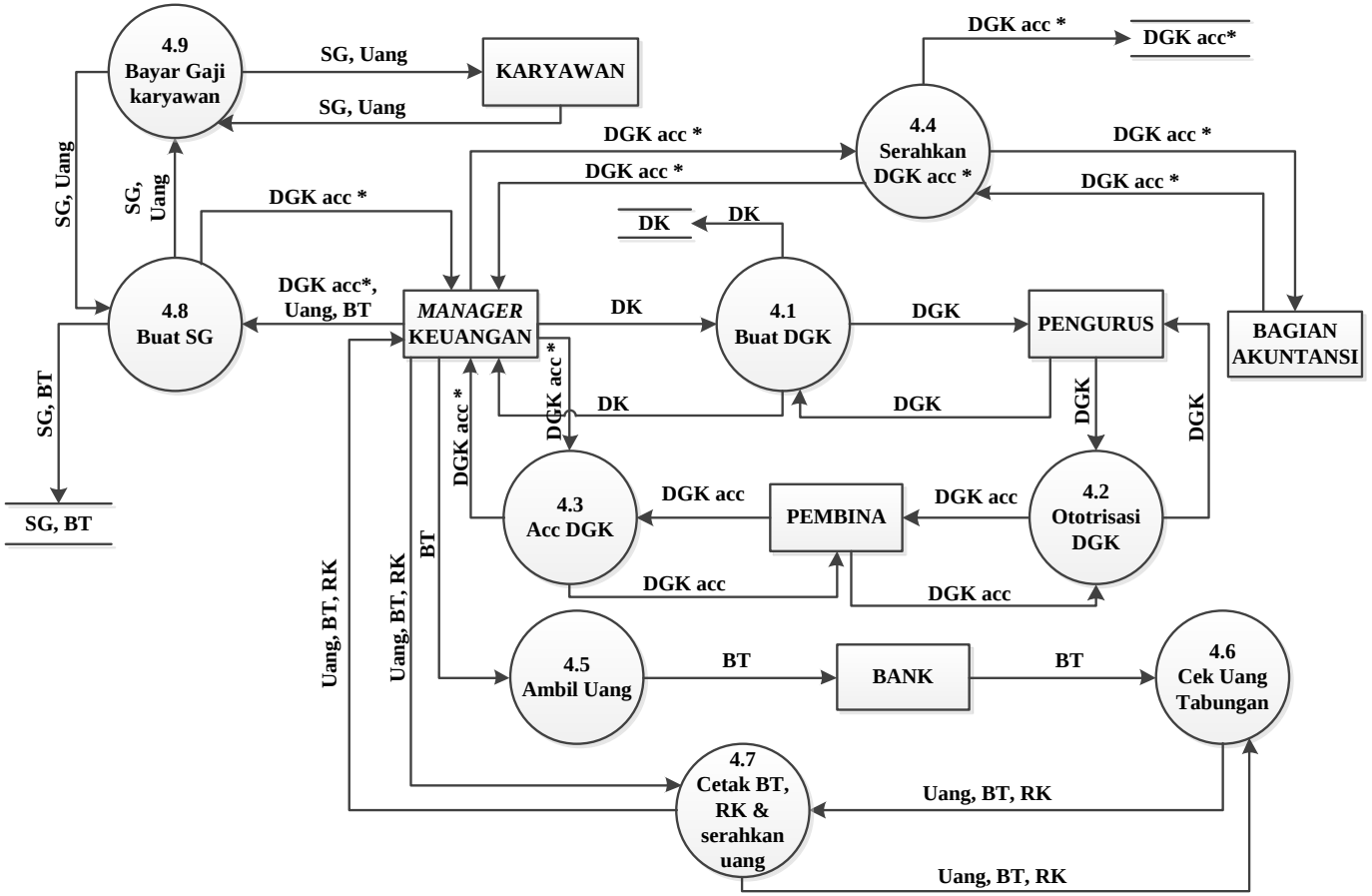


Diagram Arus Data Level 1 Proses 5

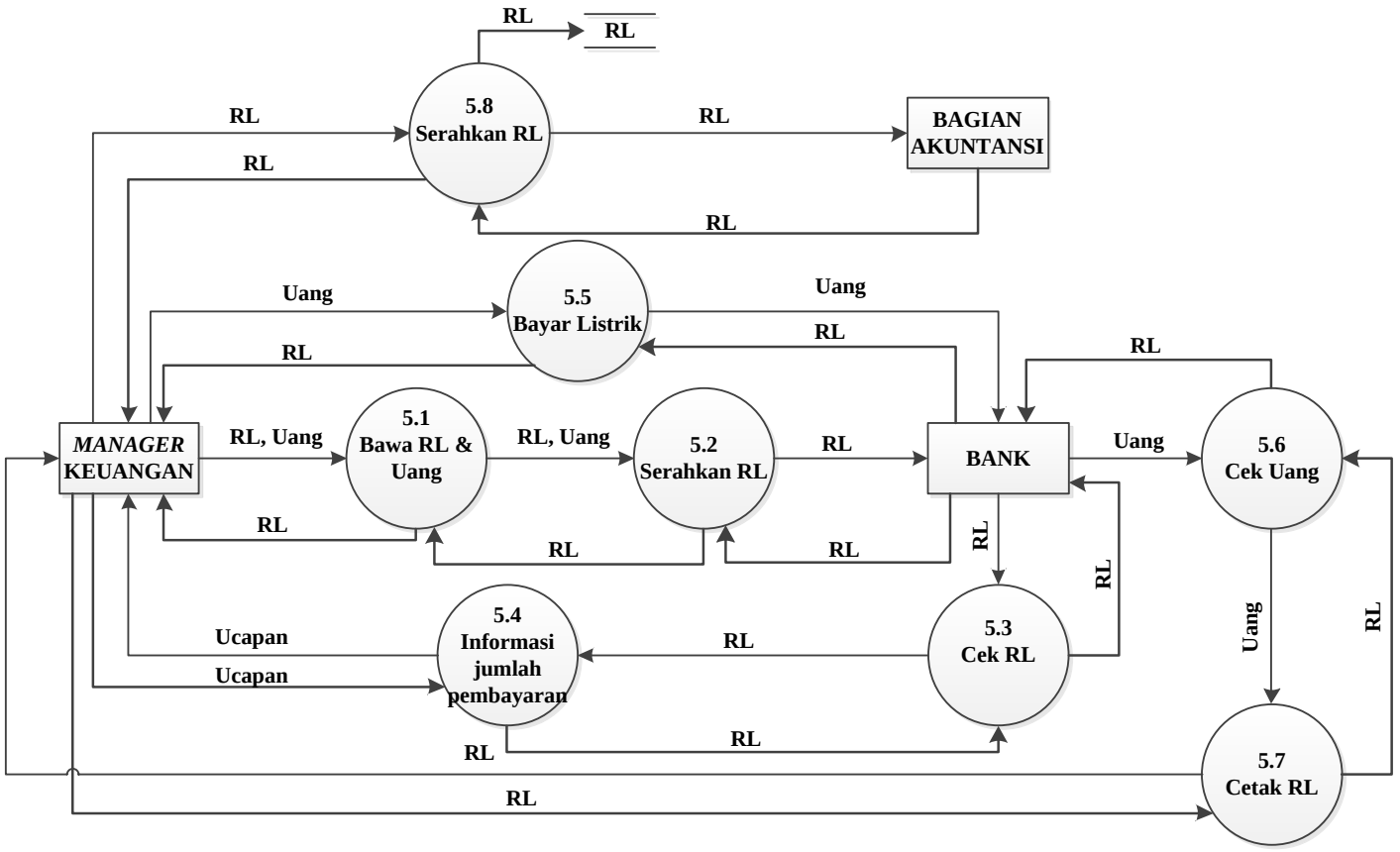


Diagram Arus Data Level 1 Proses 6

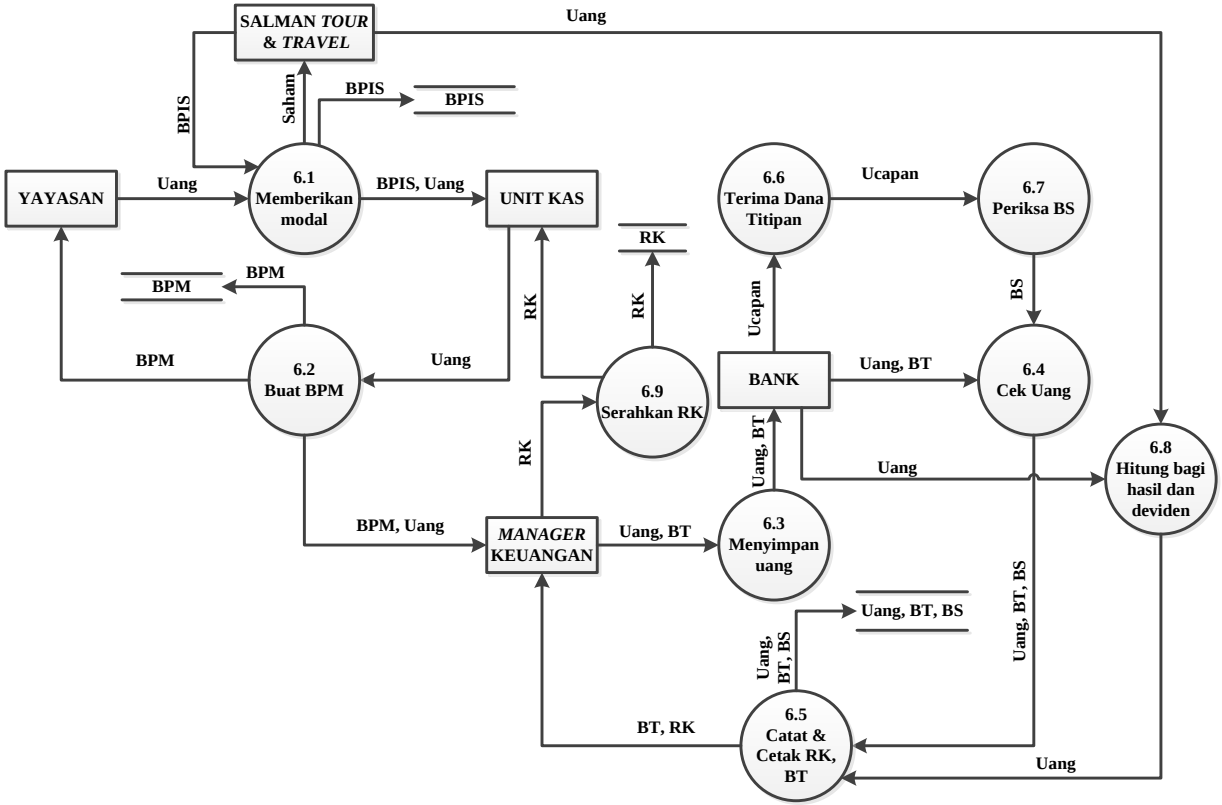
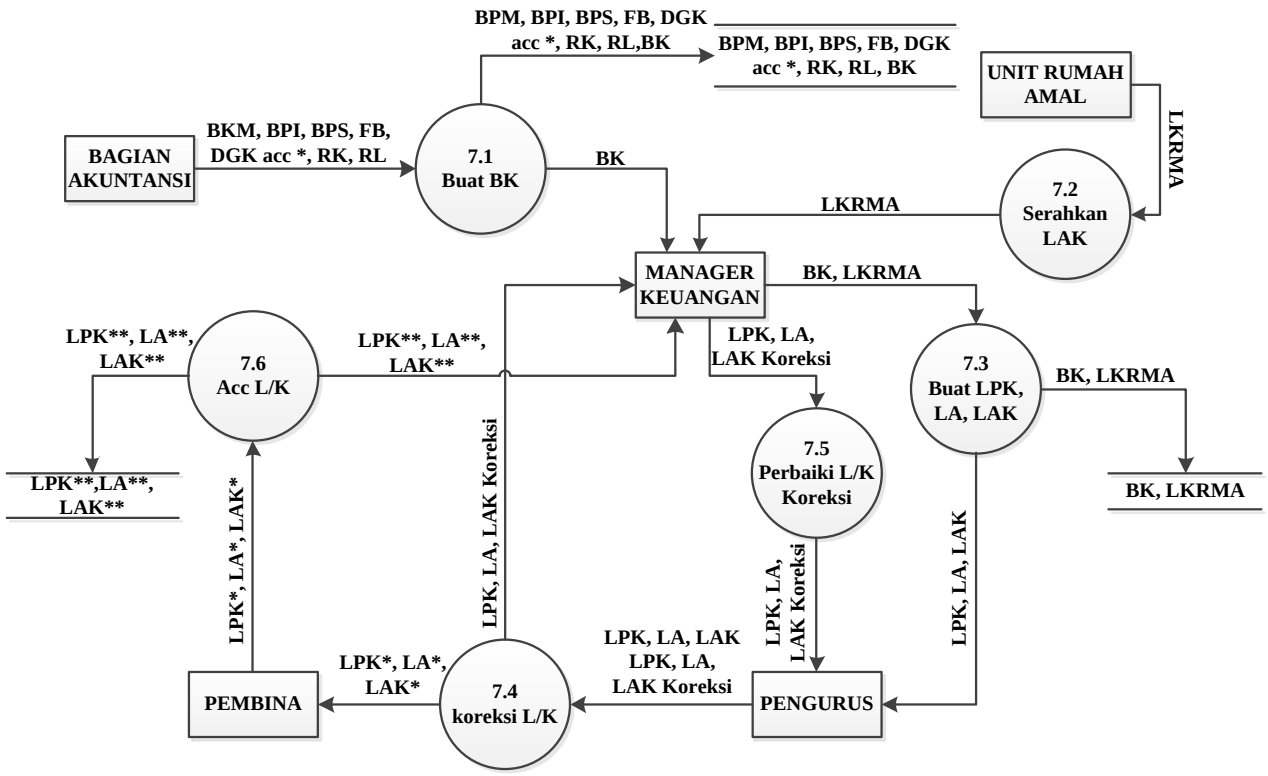
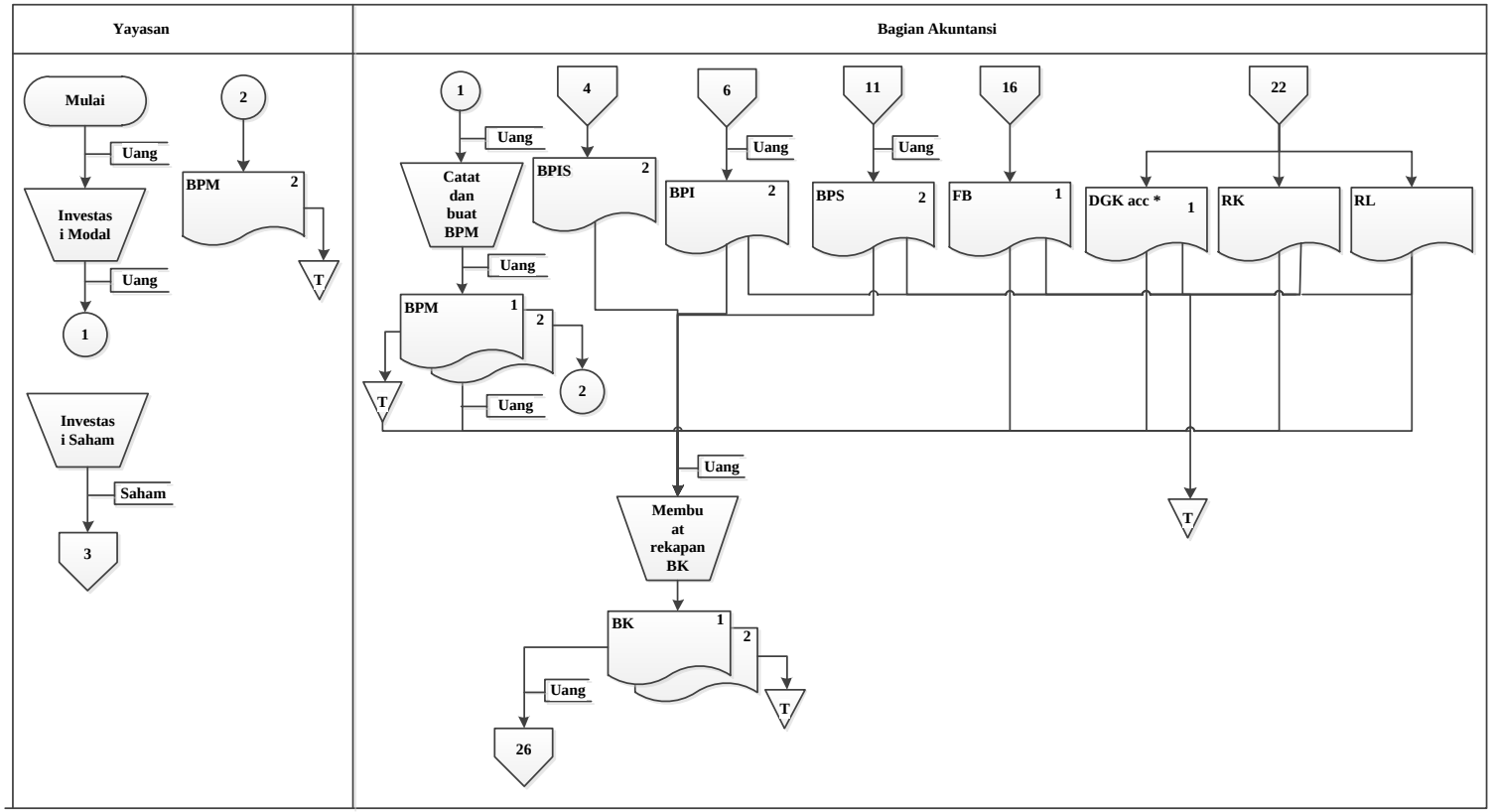


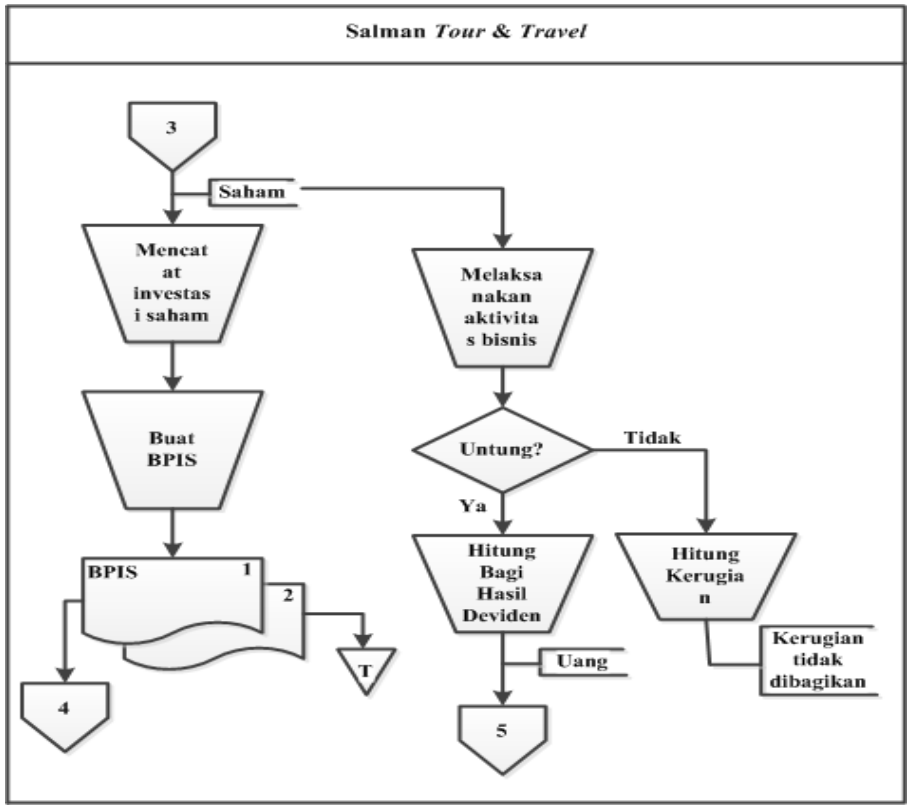
Diagram Arus Data Level 1 Proses 7



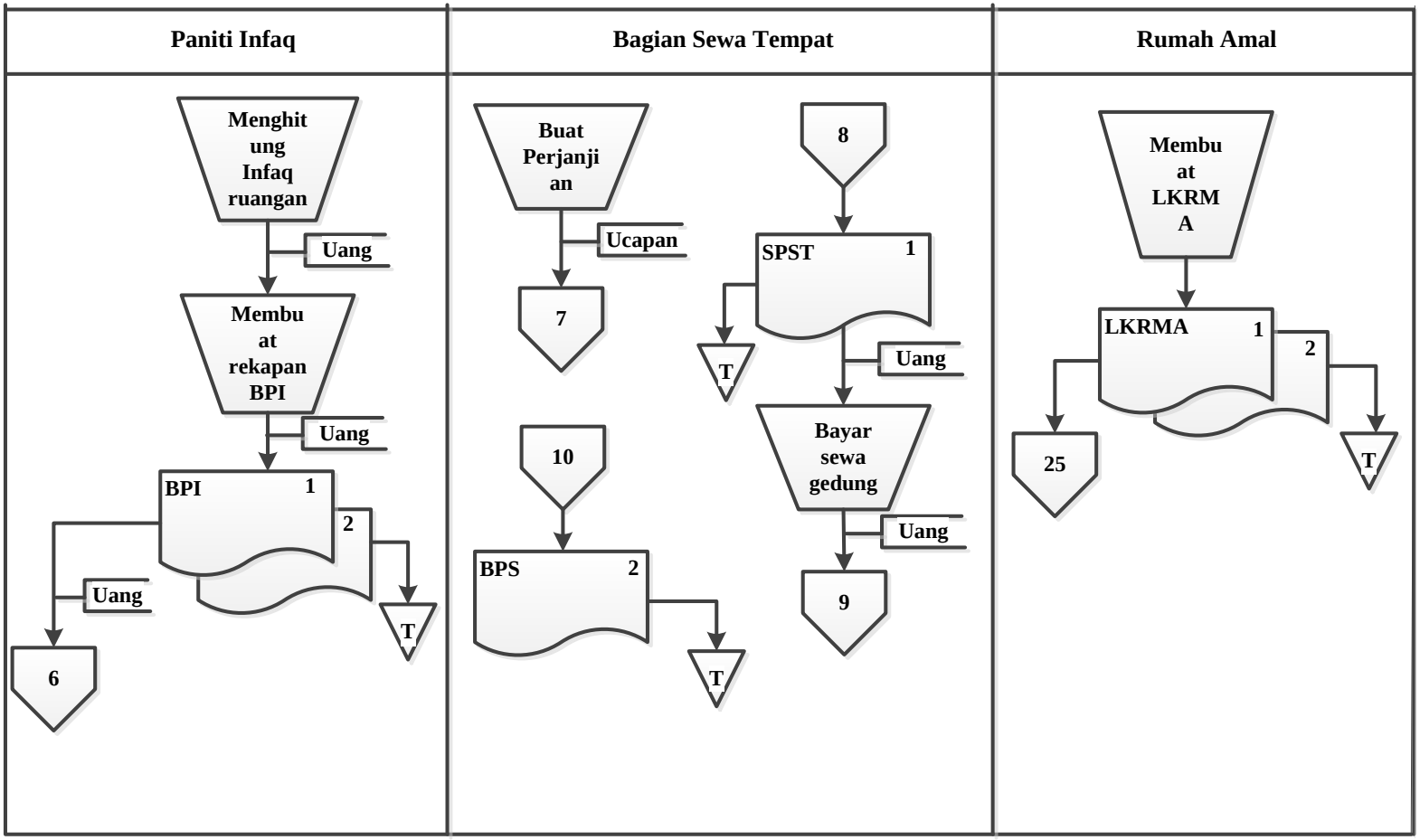
Bagan Alir Sistem yang Berjalan



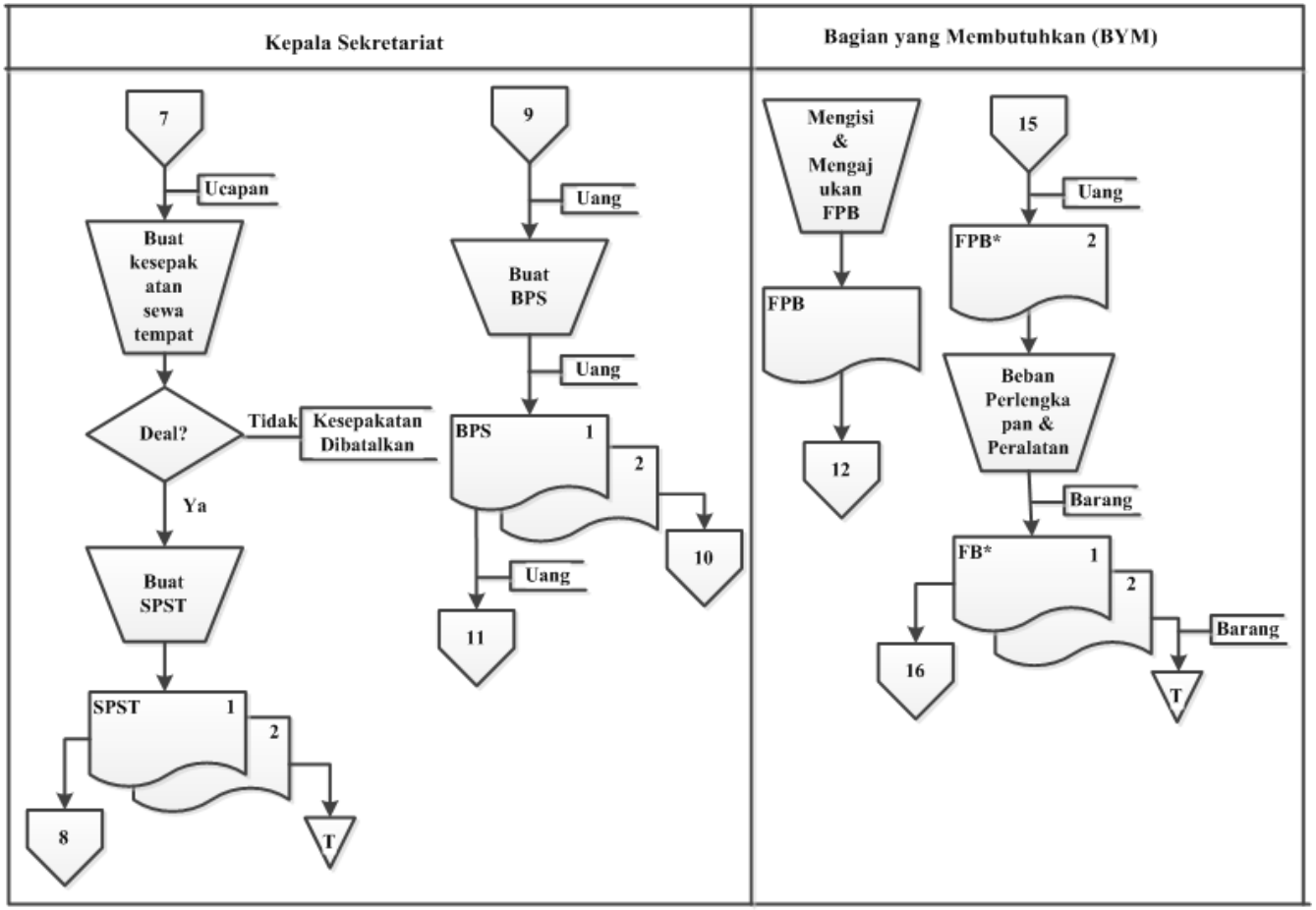
Bagan Alir Sistem yang Berjalan Lanjutan 1



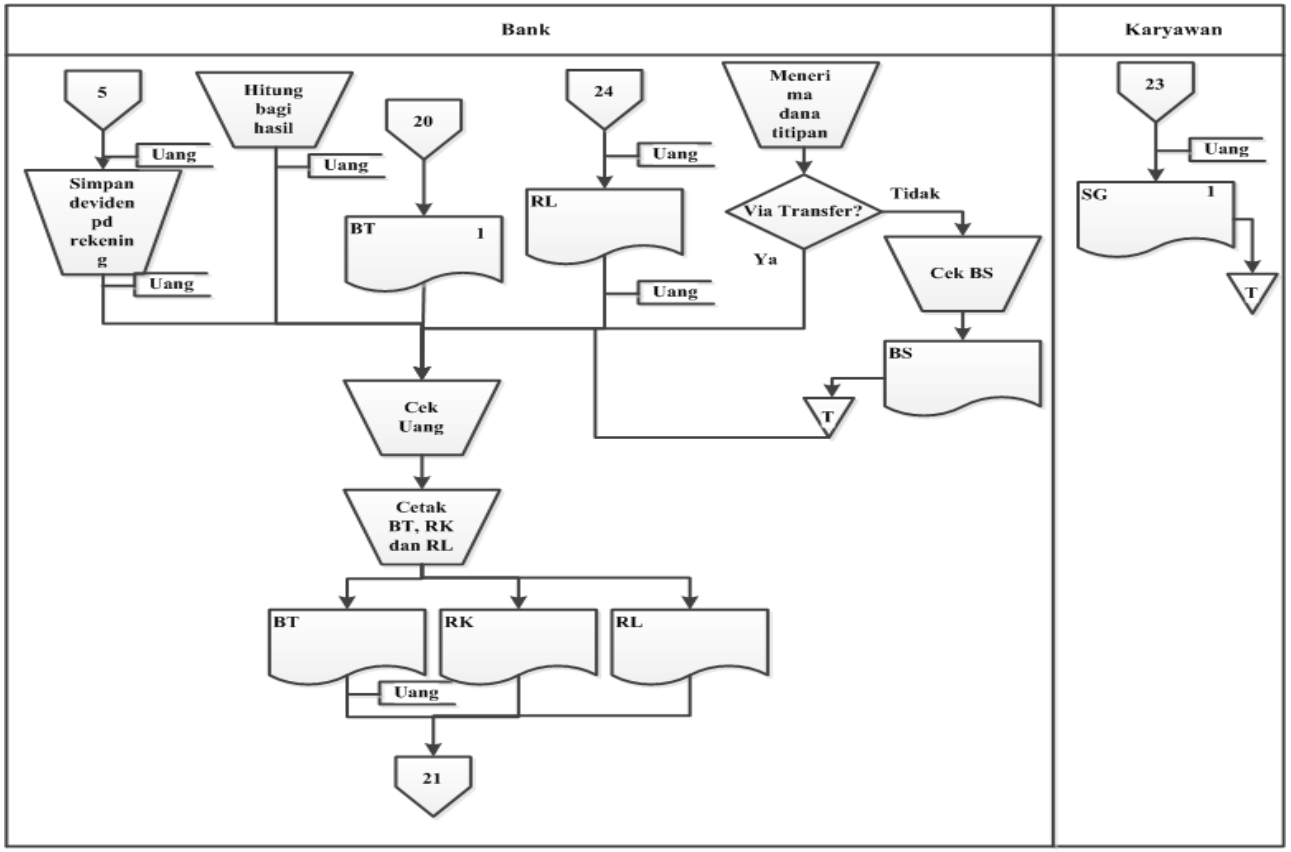
Bagan Alir Sistem yang Berjalan Lanjutan 2



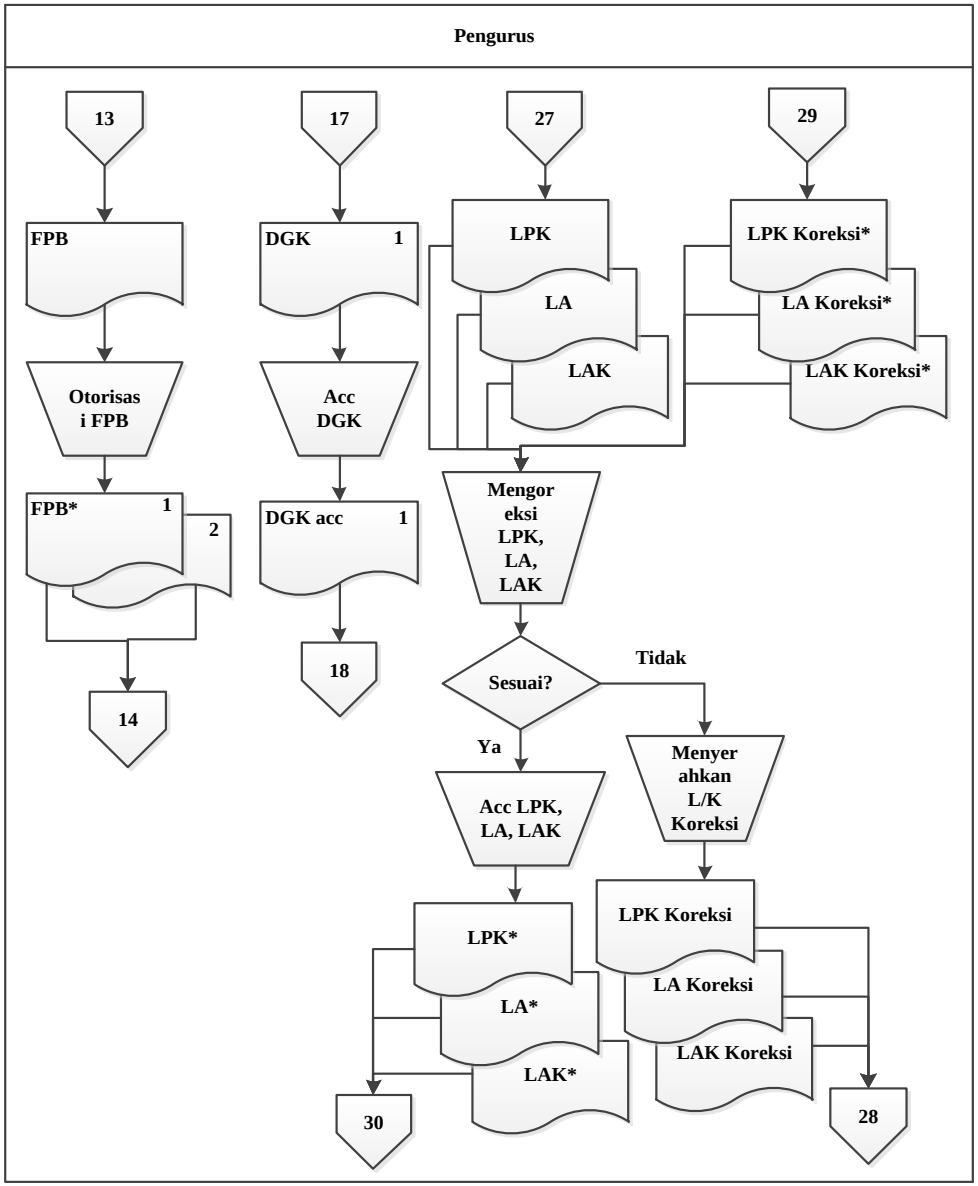
Bagan Alir Sistem yang Berjalan Lanjutan 3



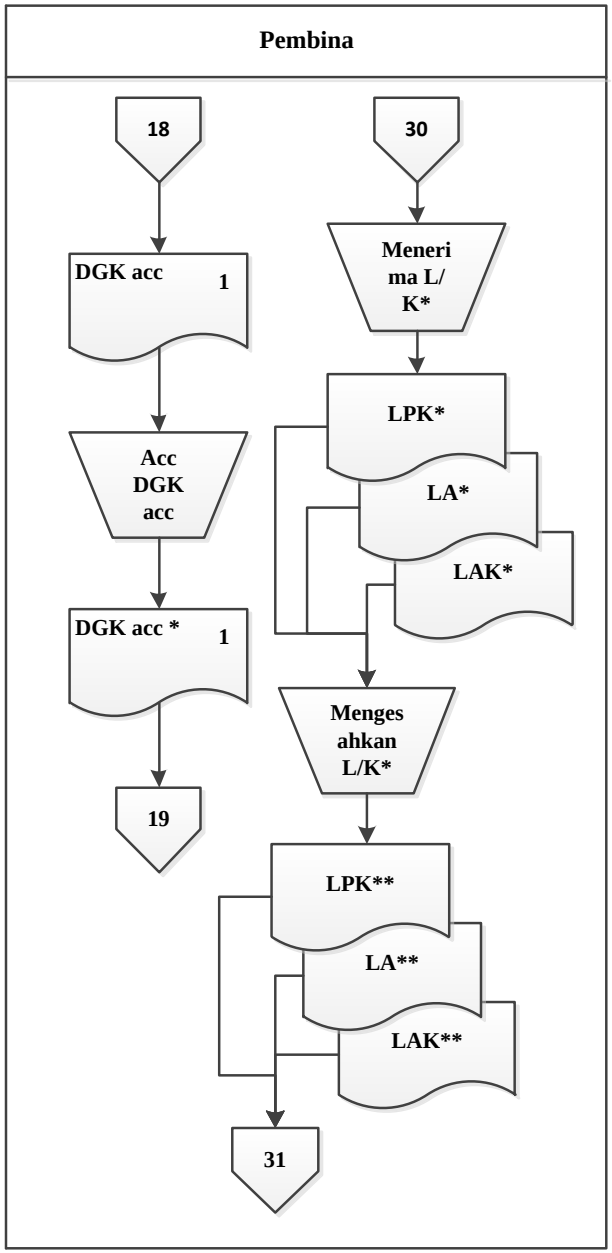
Bagan Alir Sistem yang Berjalan Lanjutan 4



Bagan Alir Sistem yang Berjalan Lanjutan 5



Bagan Alir Sistem yang Berjalan Lanjutan 6

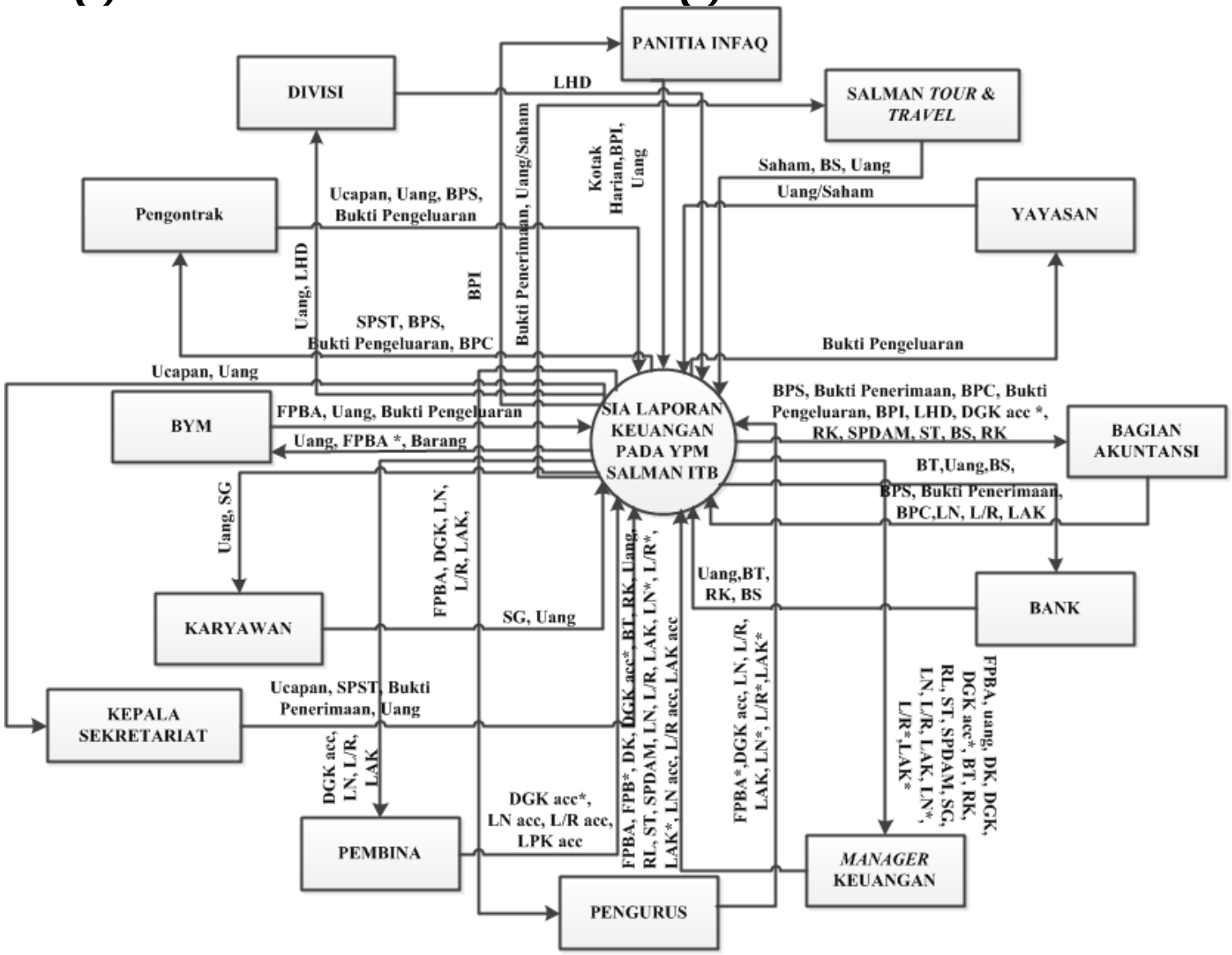


SISTEM INFORMASI YANG DIUSULKAN



STRUKTUR ORGNISASI YANG DIUSULKAN

Diagram Konteks Yang Diusulkan



Keterangan

Keterangan:

BYM	: Bagian Yang Membutuhkan
FPBA	: *Form* Penganjuan Belanja & Anggaran
BPN	: *Database* Bukti Penerimaan
LHD	: Laporan Harian Divisi
RL	: Rekening Listrik
SPDAM	:Bukti Pembayaran Air PDAM
ST	: Bukti Pembayaran Telepon
BS	: Bukti Setoran
BT	: Buku Tabungan
RK	: Rekening Koran
SPST	: surat Perjanjian Sewa Tempat
DK	: Data Karyawan
DGK	: Daftar Gaji Karyawan
SG	: Slip Gaji
LKRMA	: Laporan Kegiatan Unit Rumah Amal
JU	: Jurnal Umum
BB	: Buku Besar
L/K	: Laporan Keuangan
LN	: Laporan Neraca
L/R	: laporan Laba/Rugi
LAK	: Laporan Arus Kas

Diagram Arus Data Level 0 Yang Diusulkan

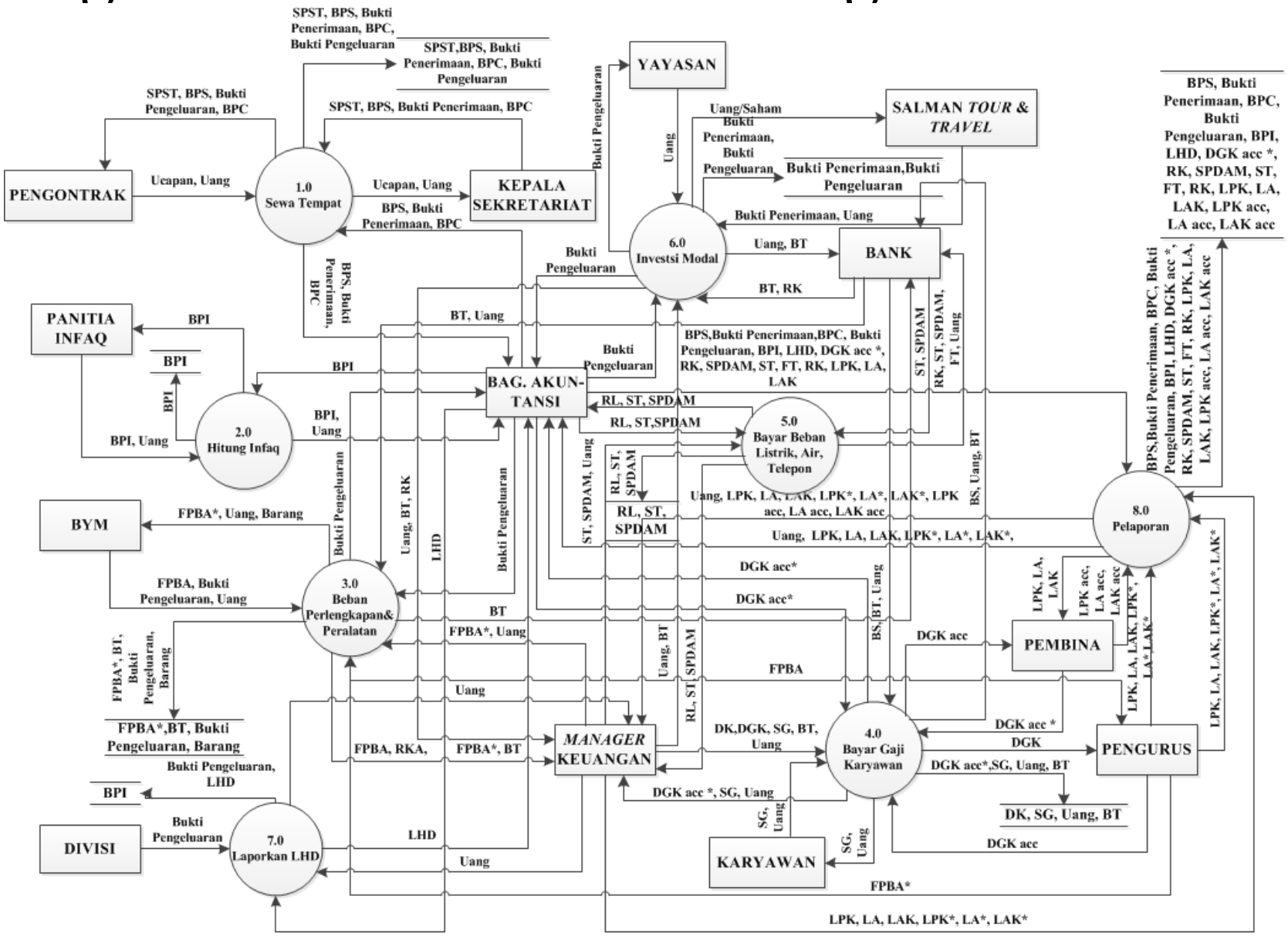


Diagram Arus Data Level 1 Proses 1.0 Yang Diusulkan

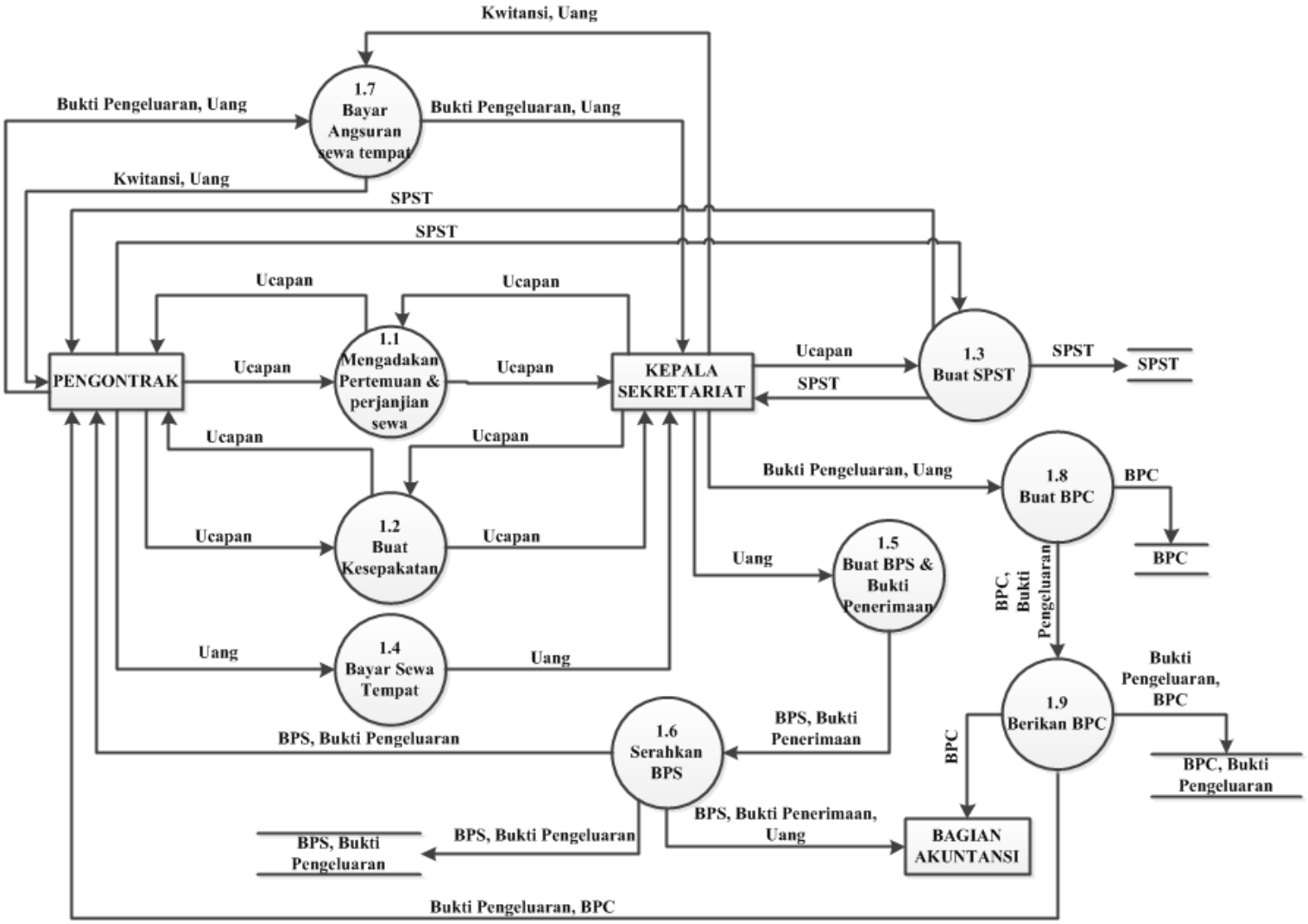


Diagram Arus Data Level 1 Proses 2.0 Yang Diusulkan

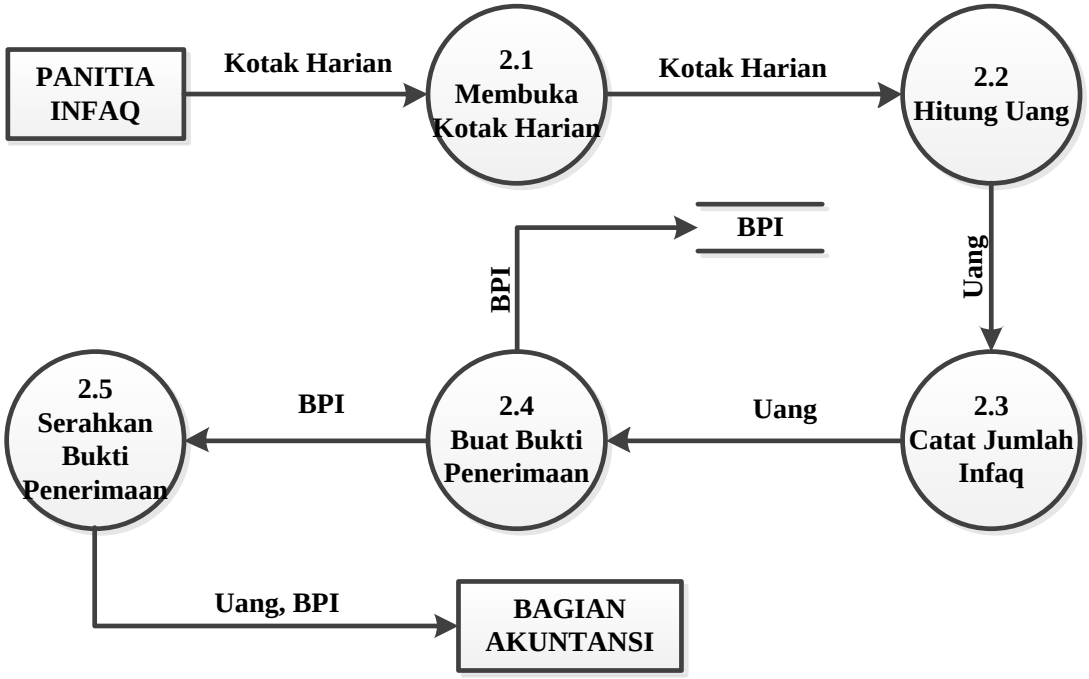


Diagram Arus Data Level 1 Proses 3.0 Yang Diusulkan

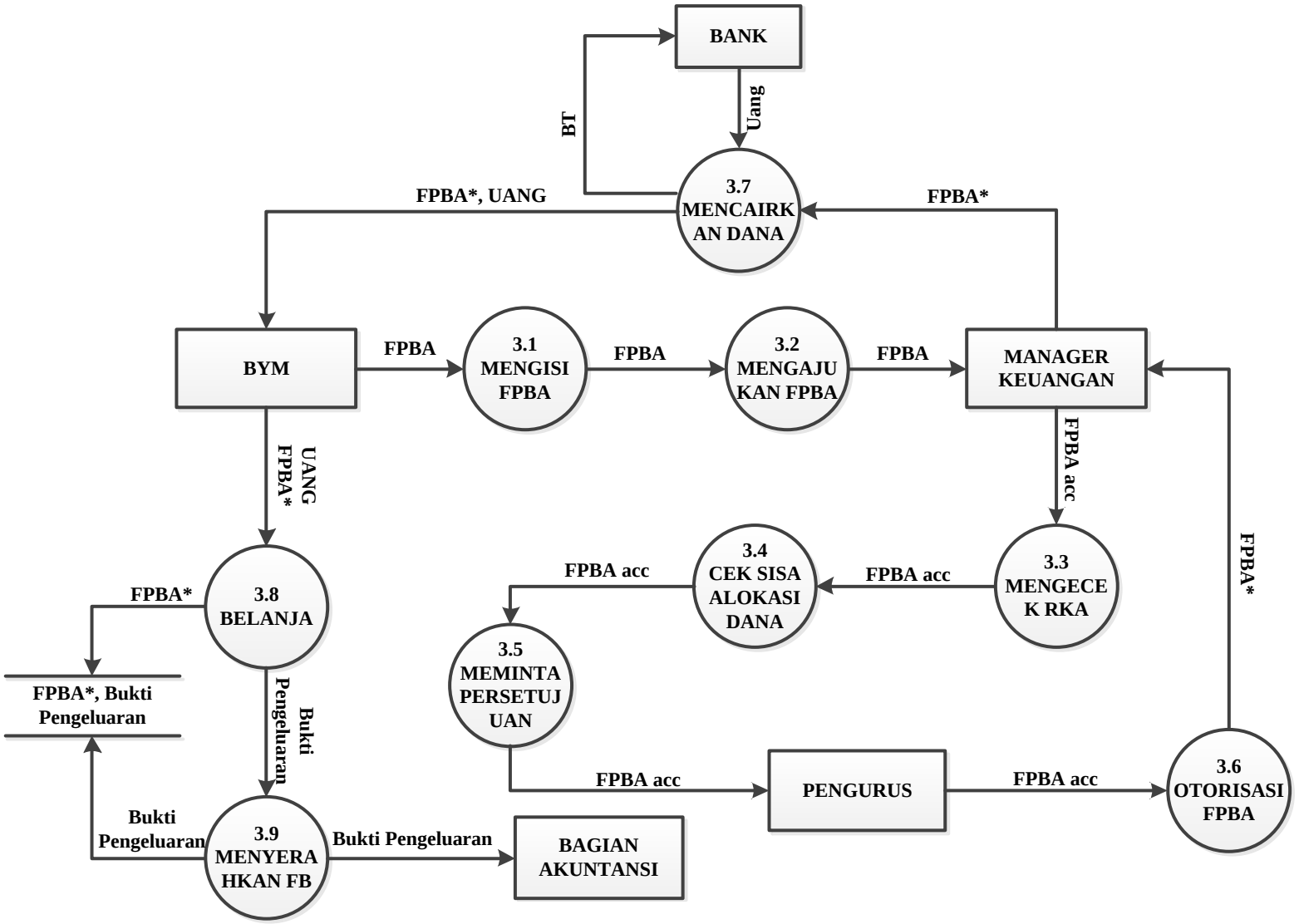


Diagram Arus Data Level 1 Proses 4.0 Yang Diusulkan

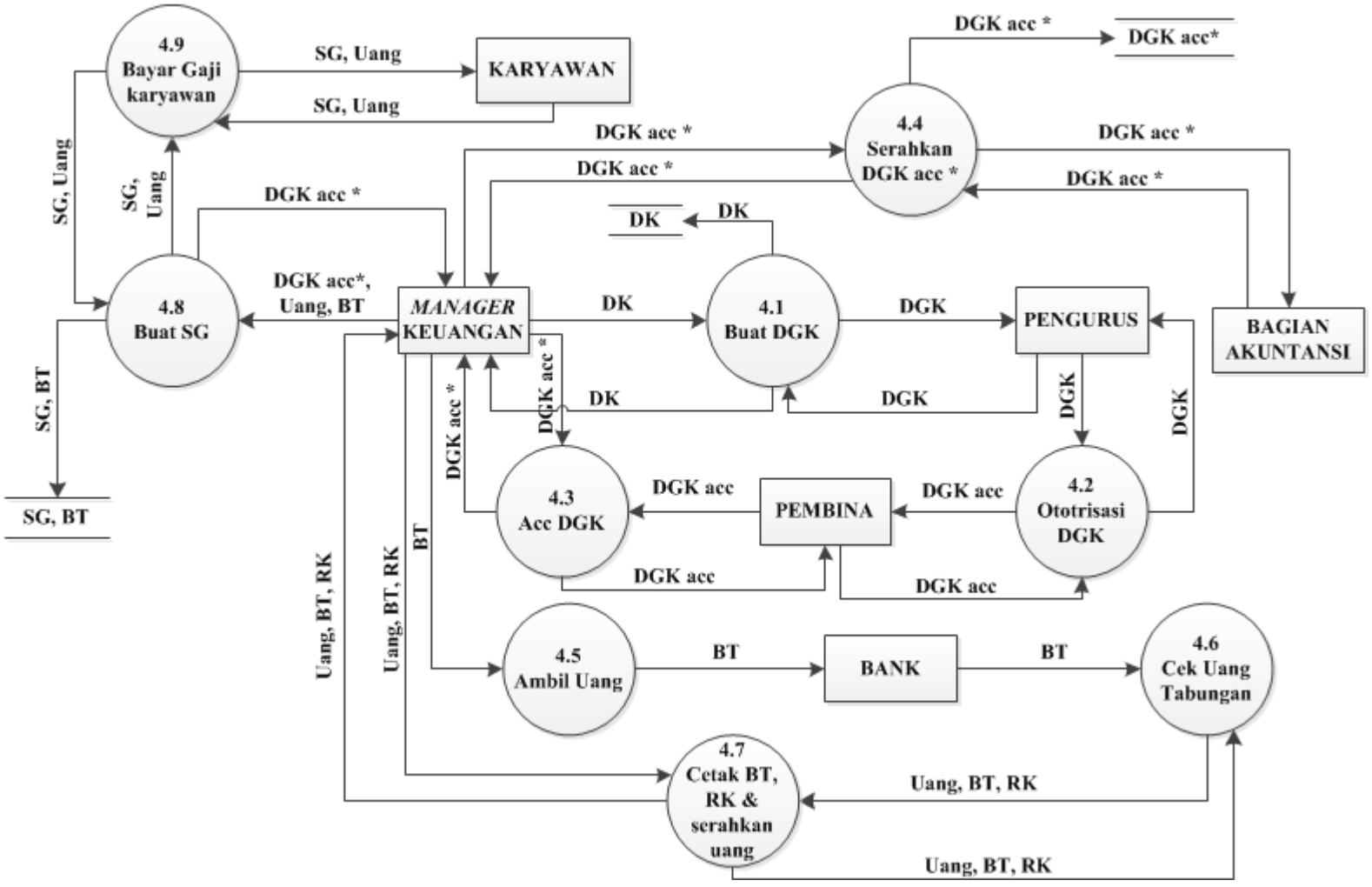


Diagram Arus Data Level 1 Proses 5.0 Yang Diusulkan

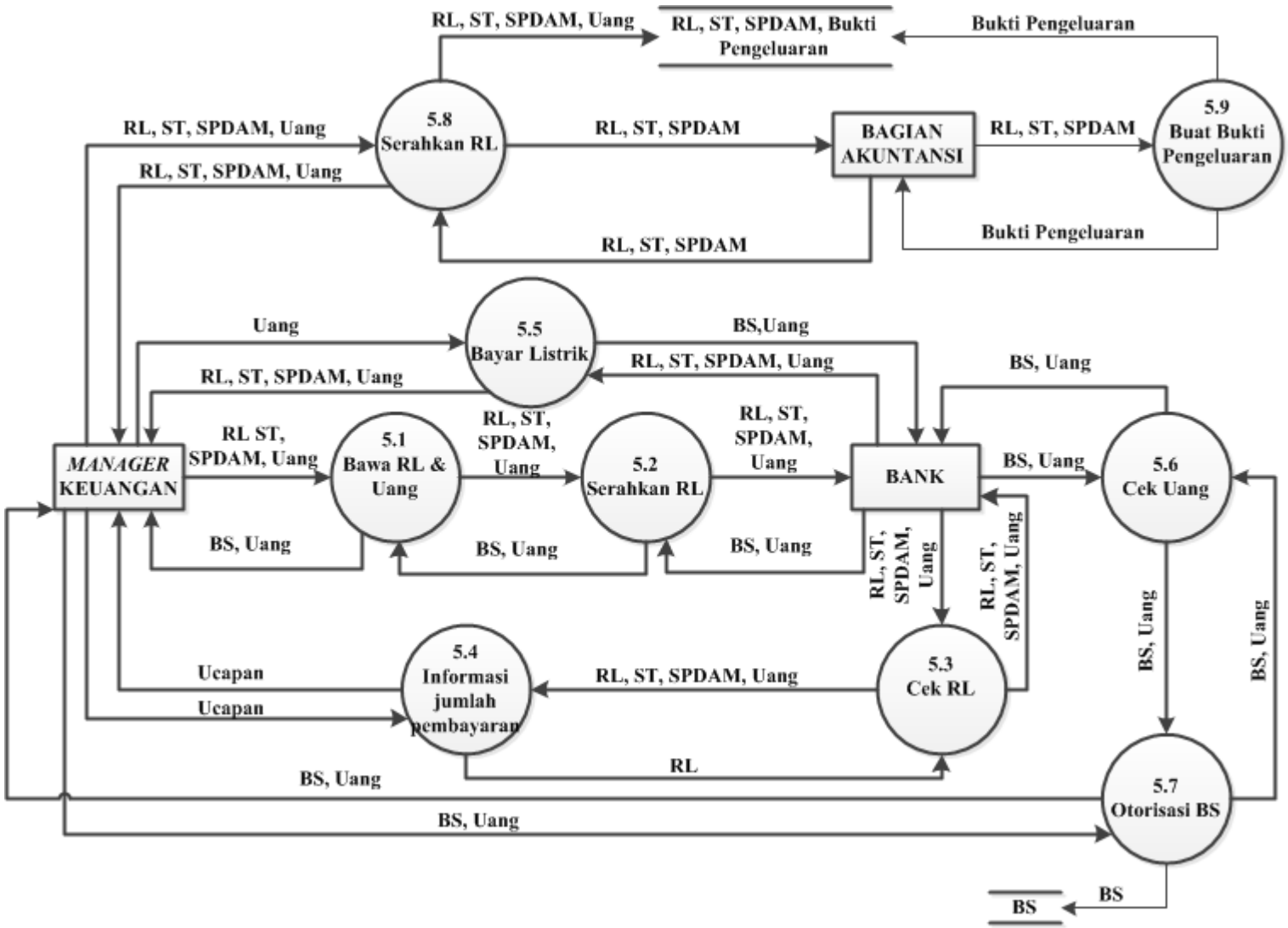


Diagram Arus Data Level 1 Proses 6.0 Yang Diusulkan

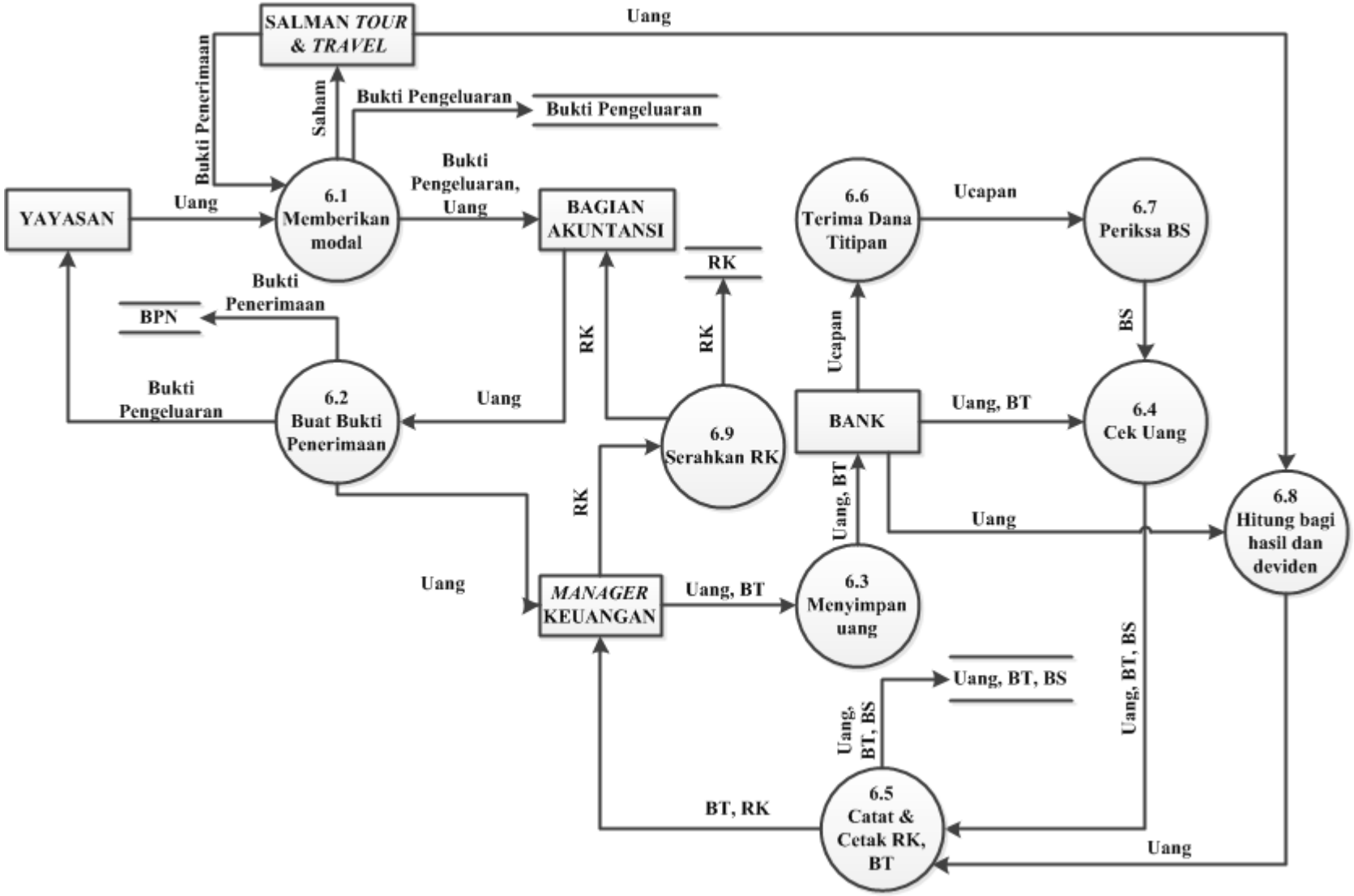


Diagram Arus Data Level 1 Proses 7.0 Yang Diusulkan

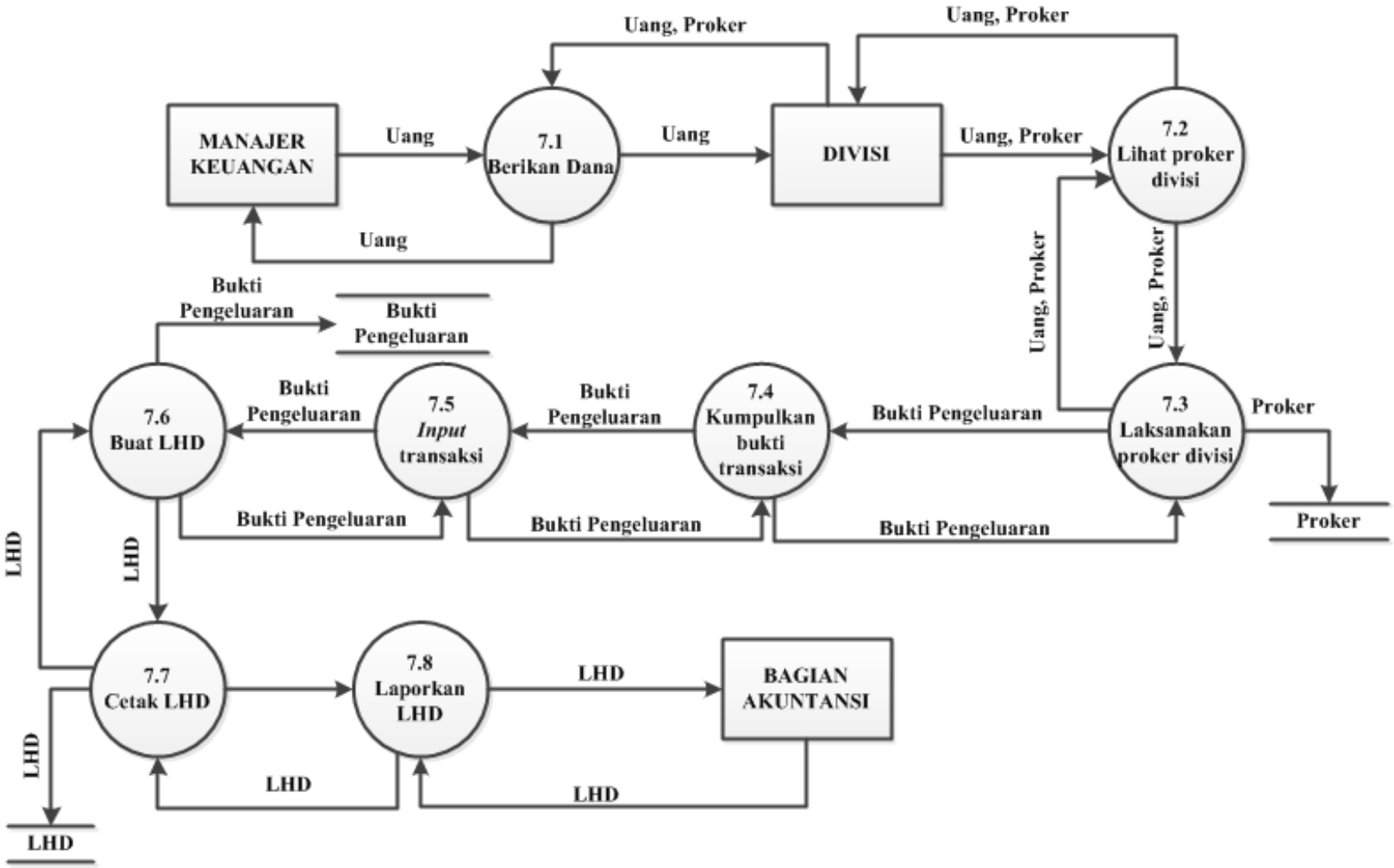
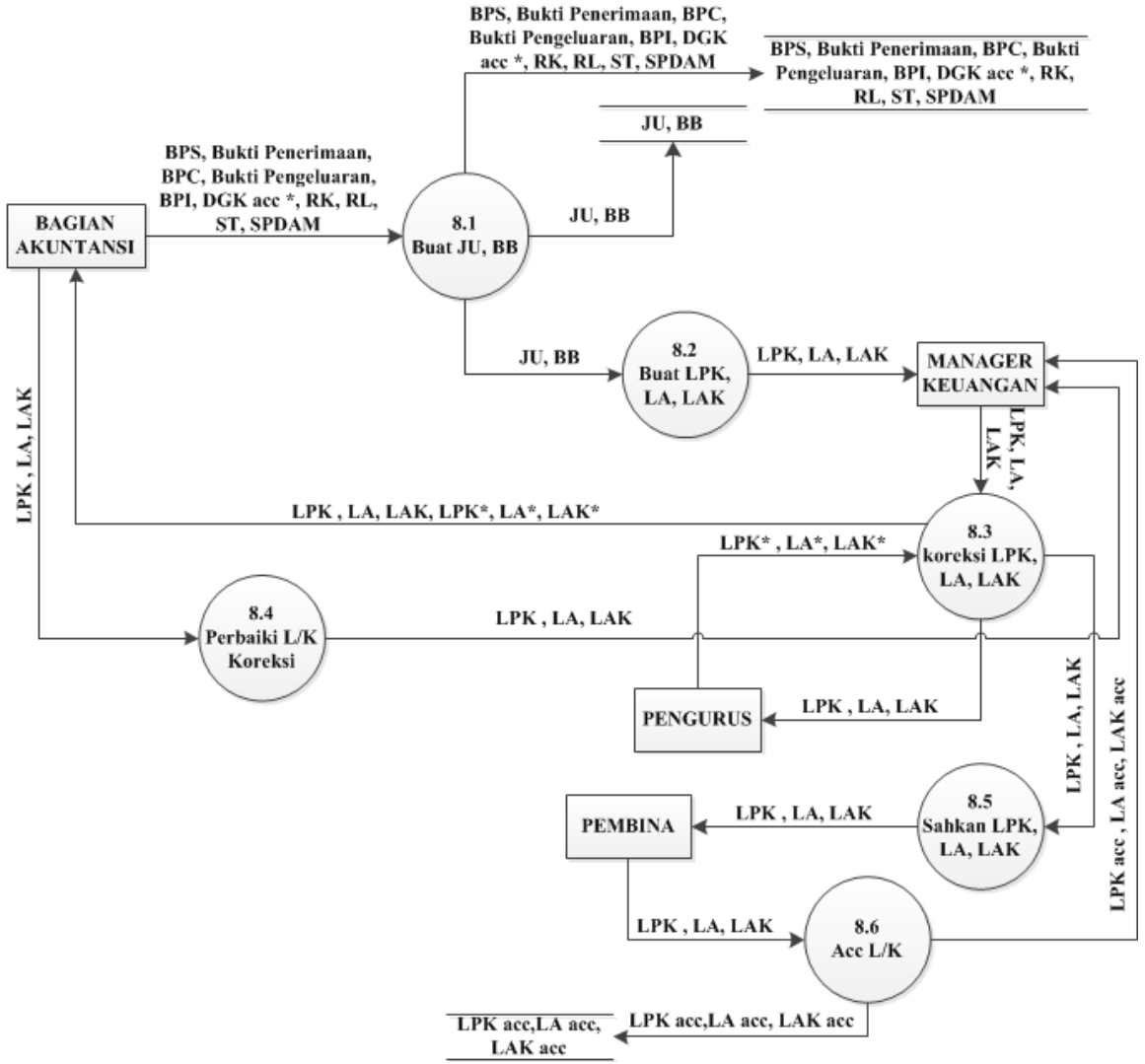
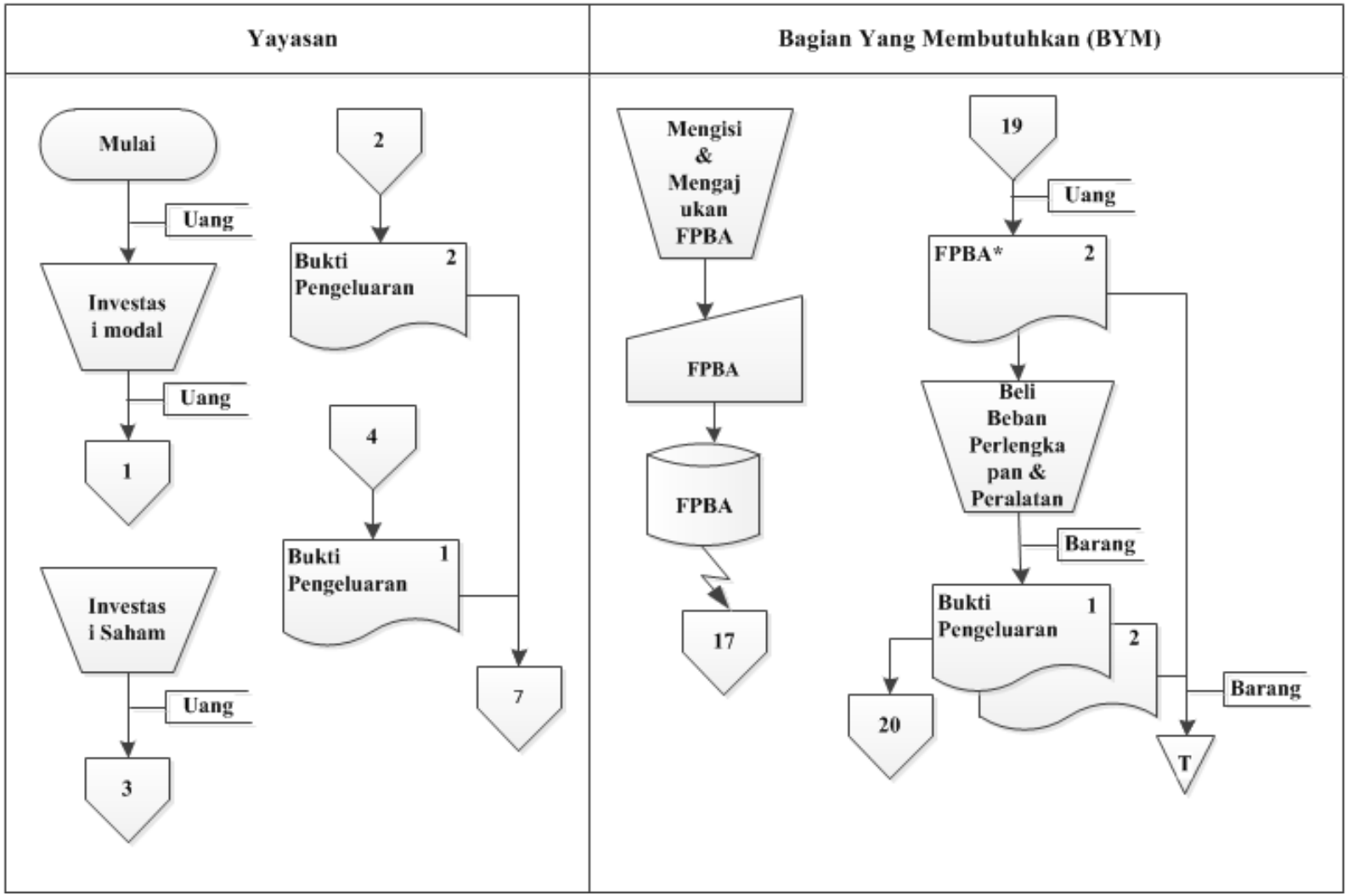


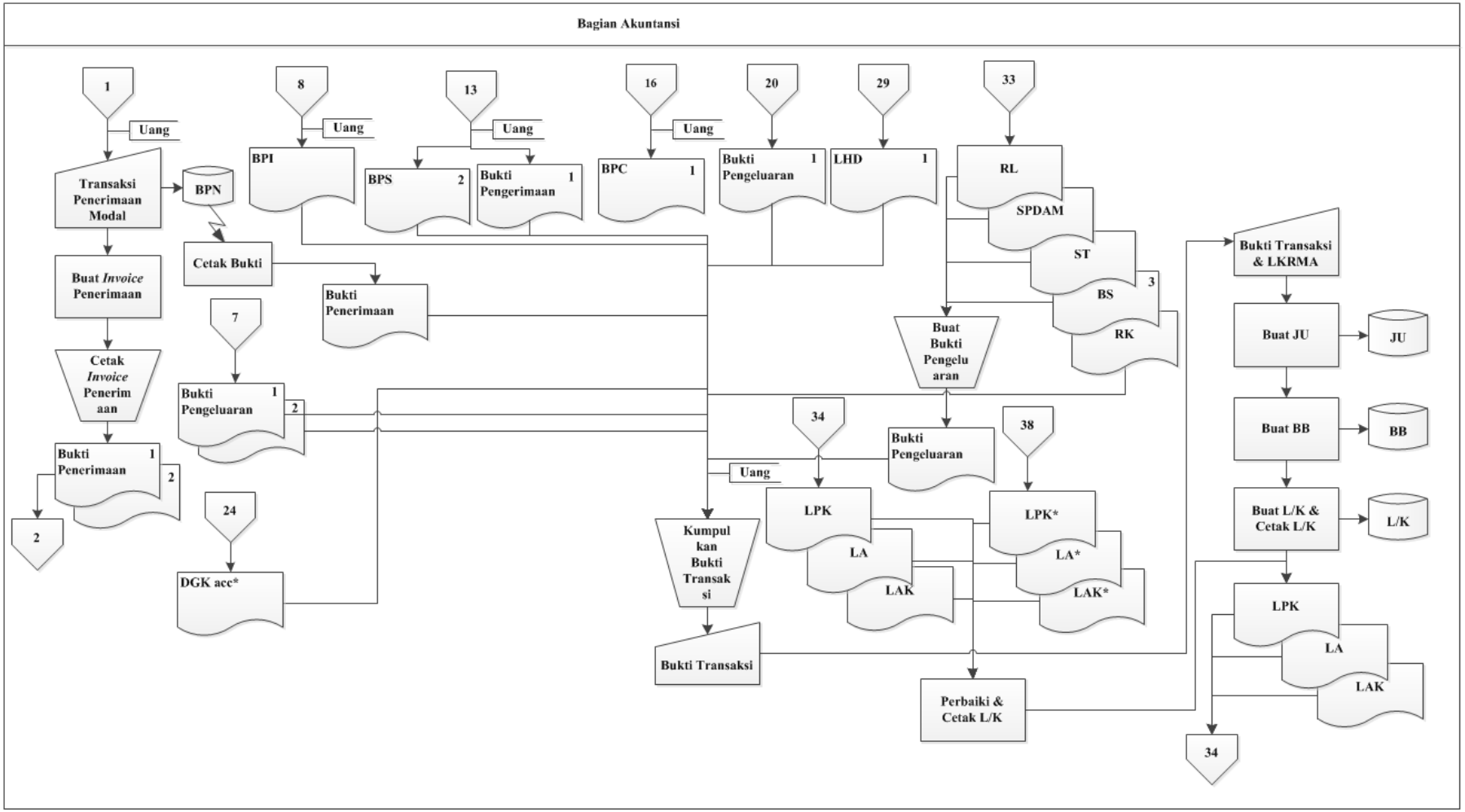
Diagram Arus Data Level 1 Proses 8.0 Yang Diusulkan



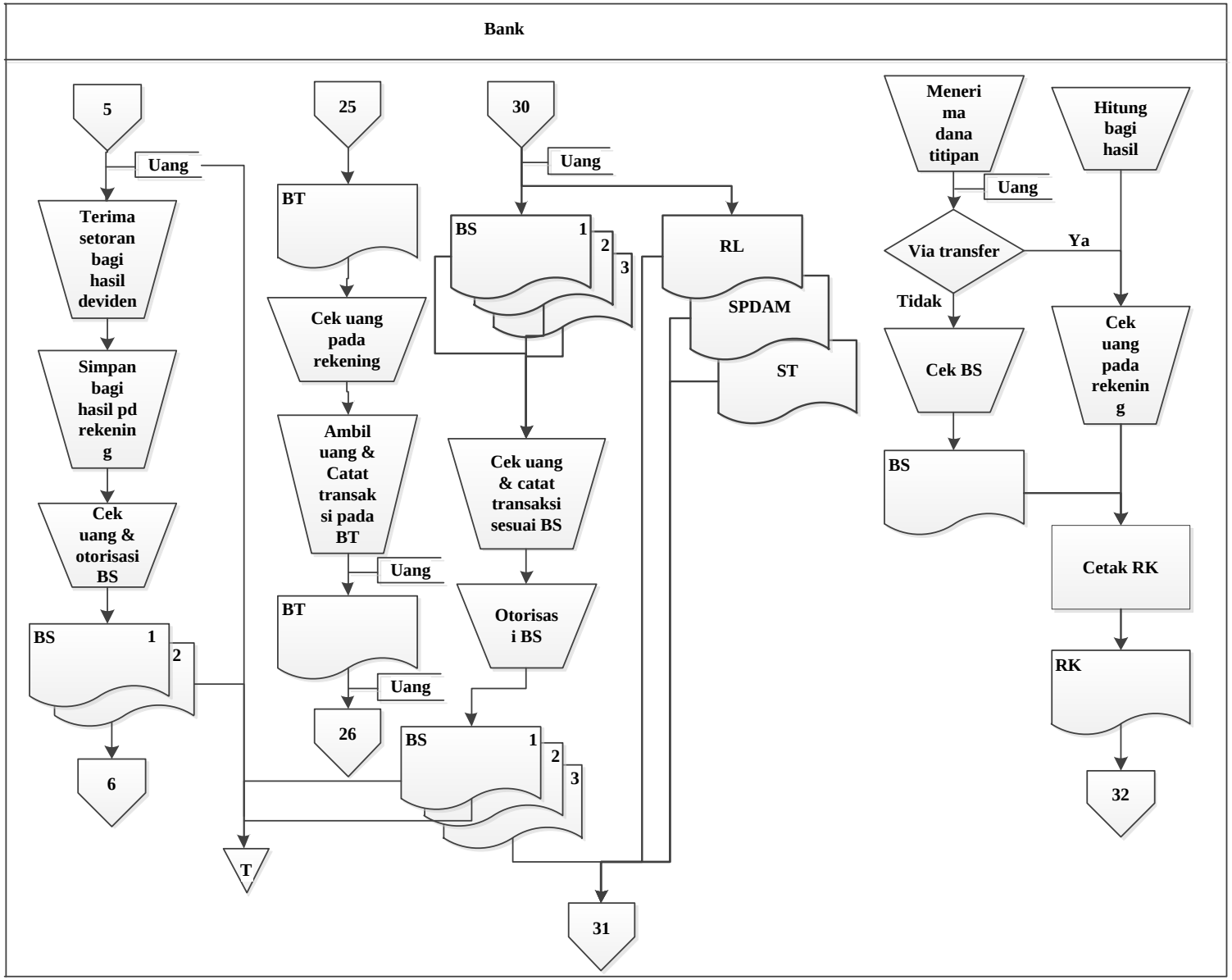
Bagan Alir Sistem yang Diusulkan



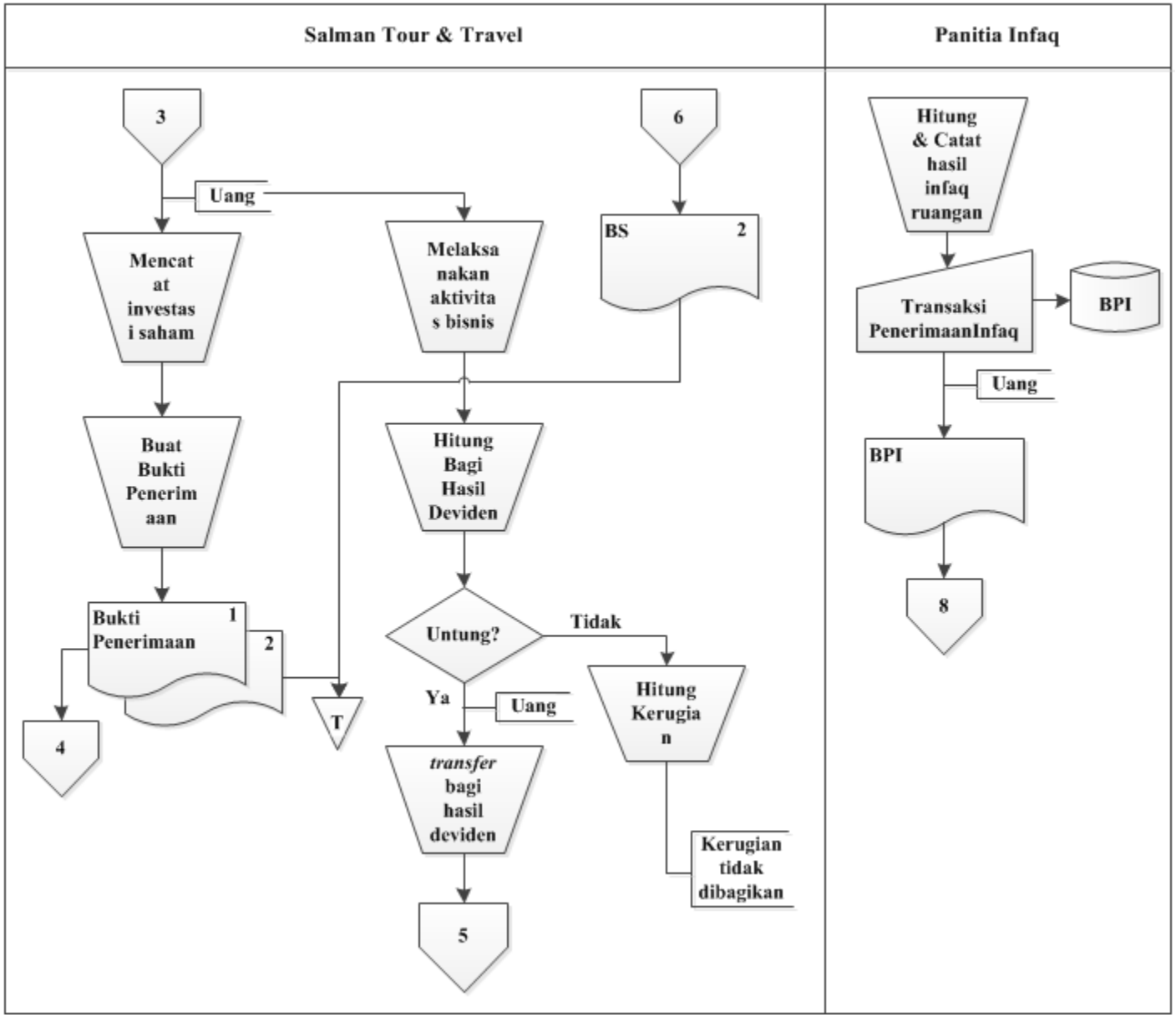
Bagan Alir Sistem Yang Diusulkan Lanjutan 1



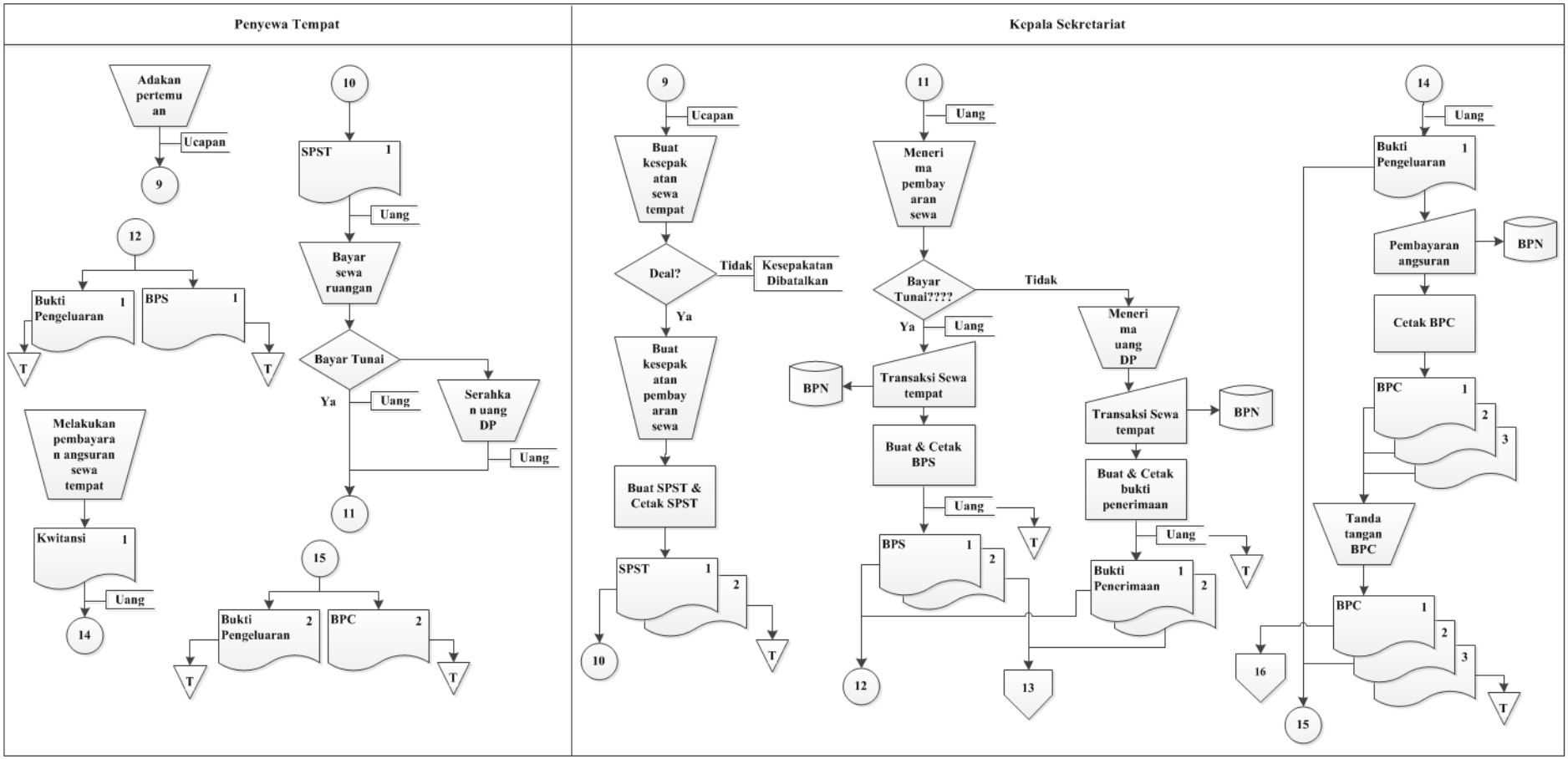
Bagan Alir Sistem Yang Diusulkan Lanjutan 2



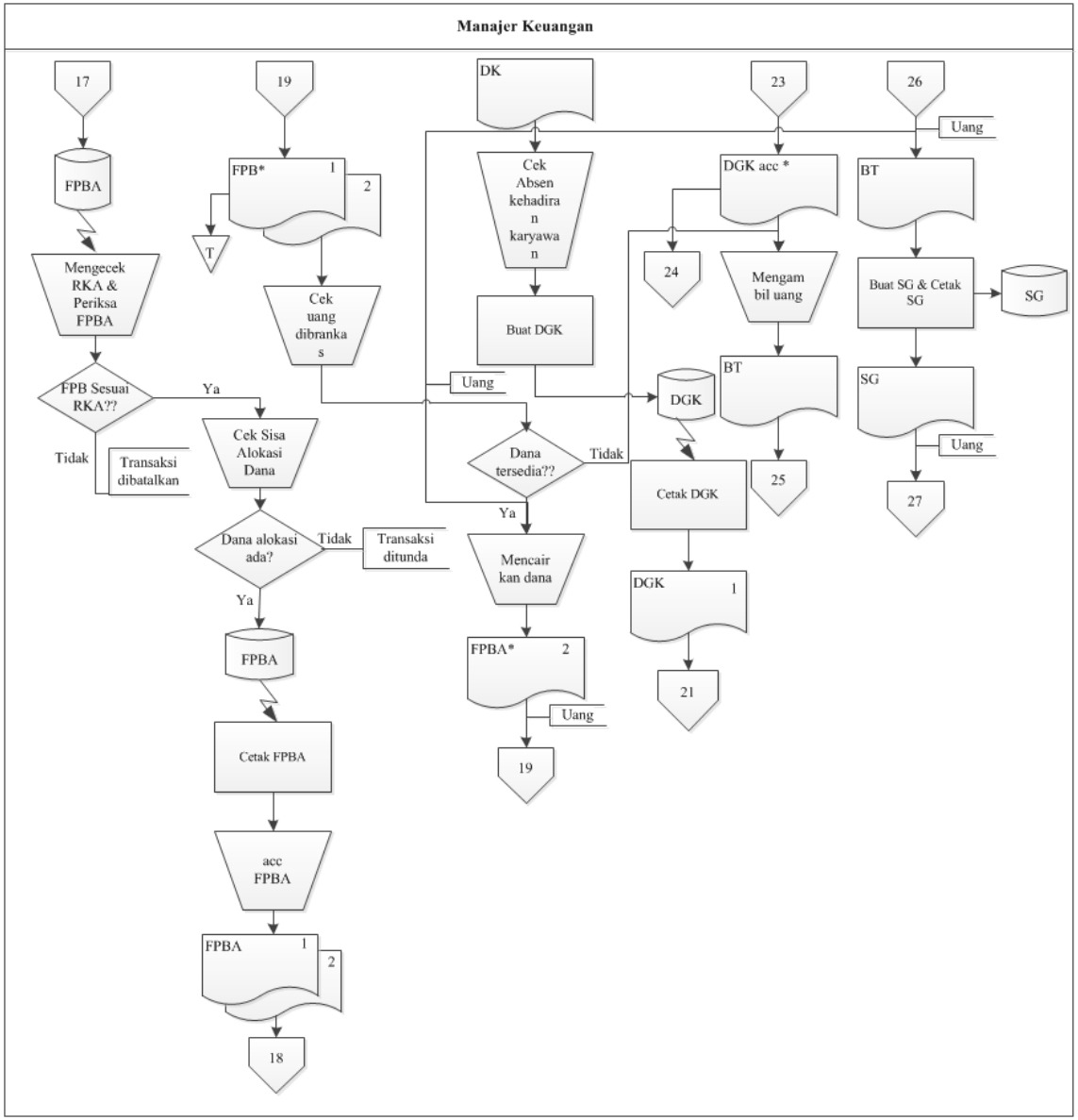
Bagan Alir Sistem Yang Diusulkan Lanjutan 3



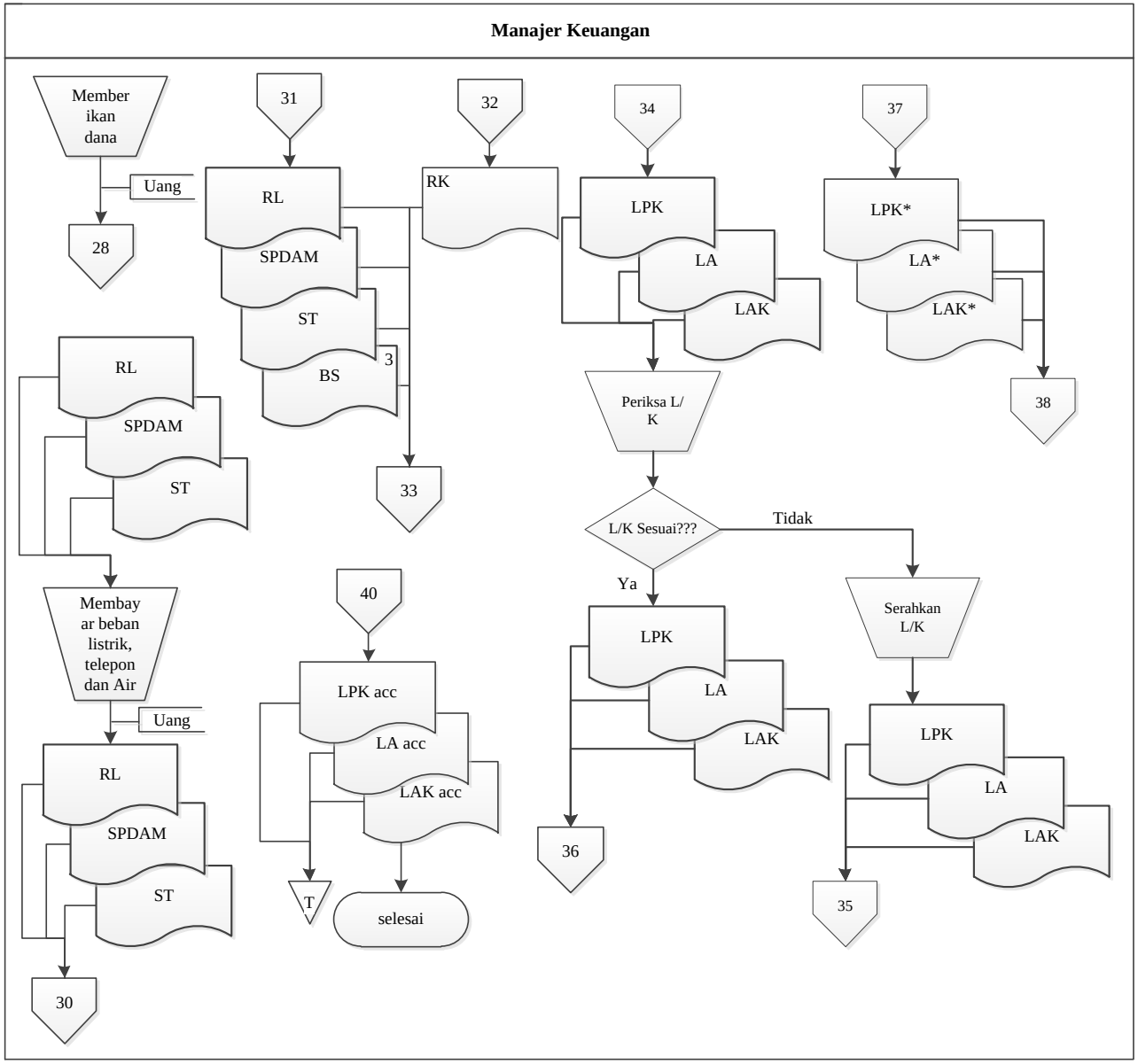
Bagan Alir Sistem Yang Diusulkan Lanjutan 4



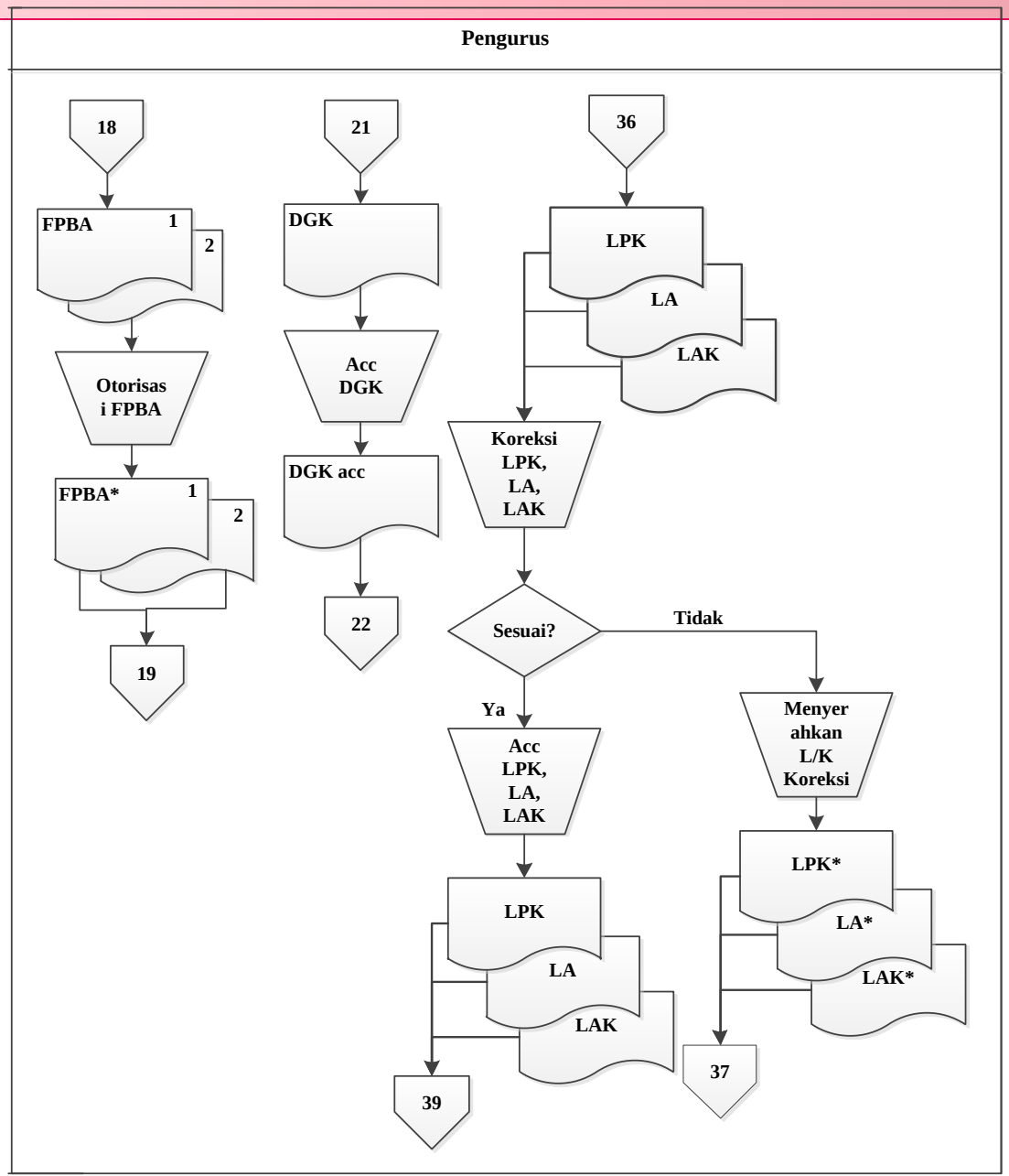
Bagan Alir Sistem Yang Diusulkan Lanjutan 5



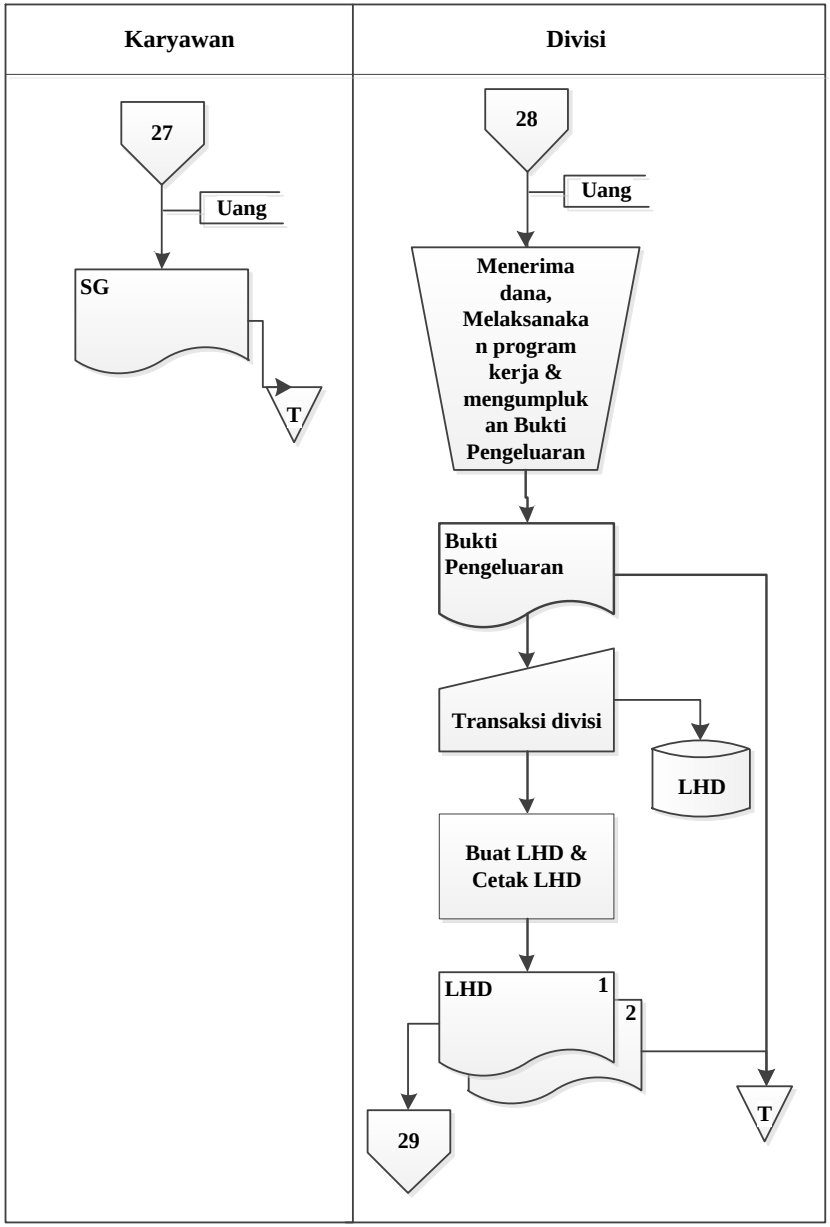
Bagan Alir Sistem Yang Diusulkan Lanjutan 6



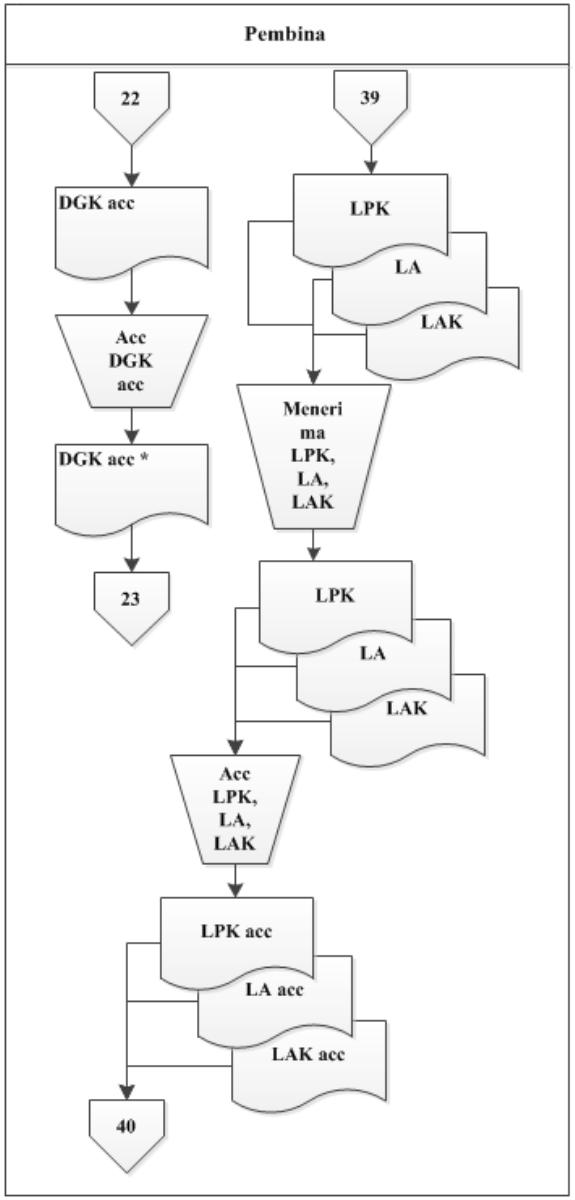
Bagan Alir Sistem Yang Diusulkan Lanjutan 7



Bagan Alir Sistem Yang Diusulkan Lanjutan 8



Bagan Alir Sistem Yang Diusulkan Lanjutan 9



Kamus Data Yang Diusulkan

- **Kamus data untuk BPS**

Nama Arus Data	: BPS
Alias	: Bukti Pembayaran Sewa
Bentuk Data	: Dokumen cetakan komputer
Arus Data	: Pengontrak ke proses 1.0 Proses 1.0 ke penyimpanan Proses 1.0 ke kepala sekretariat Proses 1.0 ke bagian akuntansi Bagian akuntansi ke proses 8.0 Bagian akuntansi ke penyimpanan
Penjelasan	: BPS diserahkan sebagai bukti transaksi Kegiatan sewa tempat
Periode	: 1 Bulan
Volume	: 1 Bulan
Struktur Data	: No. Bukti, Tanggal, Id Pengontrak, Id Ruangan, Lama Angsuran, Jatuh tempo, Nilai Sewa, Keterang, DP, Total Bayar, Total,

Kamus Data Diusulkan

- **Kamus data untuk BPI**

Nama Arus Data	: BPI
Alias	: Bukti Penerimaan Infaq
Bentuk Data	: Dokumen cetakan komputer
Arus Data	Divisi ke proses 2.0 Proses 2.0 ke penyimpanan Proses 2.0 ke bagian akuntansi Bagian akuntansi ke proses 6.0 Bagian akuntansi ke penyimpanan
Penjelasan	: BPI dibuat sebagai bukti penerimaan infaq
Periode	: 1 Minggu 1 kalo
Volume	: 1 Minggu 1 kali
Struktur Data	: No. Bukti, Tanggal, Jumlah Uang, Keterangan, Total Terbilang

Kamus Data Diusulkan

- Kamus data untuk BPC

Nama Arus Data	: BPC
Alias	: Bukti Pembayaran Cicilan
Bentuk Data	: Dokumen cetakan komputer
Arus Data	: Pengontrak ke proses 1.0 Proses 1.0 ke penyimpanan Proses 1.0 ke kepala sekretariat Proses 1.0 ke bagian akuntansi Bagian akuntansi ke proses 8.0 Bagian akuntansi ke penyimpanan
Penjelasan	: BPS diserahkan sebagai bukti transaksi Kegiatan sewa tempat
Periode	: 1 Bulan
Volume	: 1 Bulan
Struktur Data	: No. Bukti, Tanggal, No. Sewa, Id Pengontrak, Nama Pengontrak, Id Ruangan, Jatuh tempo, Jumlah Pembayaran, Periode, Bayar Total, Terbilang

BAB V
SIMPULAN DAN SARAN

SIMPULAN

Proses pembuatan laporan keuangan bagian Manajer Keuangan sudah menggunakan komputer yaitu dengan menggunakan *Software* Myob sebagai pembuat jurnal umum, buku besar dan laporan keuangan, tetapi belum terintegrasi dengan bagian kasir yang masih menggunakan microsoft excel sebagai alat hitung dan sebagai sarana pembuatan tabel, sehingga dalam pengerjaannya kurang efektif dan efisien dan tidak adanya pemisahan kerja antara bagian keuangan dan pencatatan akuntansi.

SARAN

Perlu diadakan pengembangan sistem informasi berbasis komputer yang dapat mempermudah dalam proses pembuatan laporan keuangan yang lebih efektif dan efisien.

Terimakasih



