

SISTEM MONITORING ANGGARAN PROYEK DI PT. DIRGANTARA INDONESIA


MANAJEMEN
PROYEK ???


MANAJEMEN BIAYA

MANAJEMEN WAKTU





MANAJEMEN RUANG LINGKUP

Kenapa dibutuhkan manajemen proyek ??

Banyaknya data tersimpan dalam satu folder



Memberikan gambaran informasi secara aktual



Monitoring proyek yang sedang berjalan

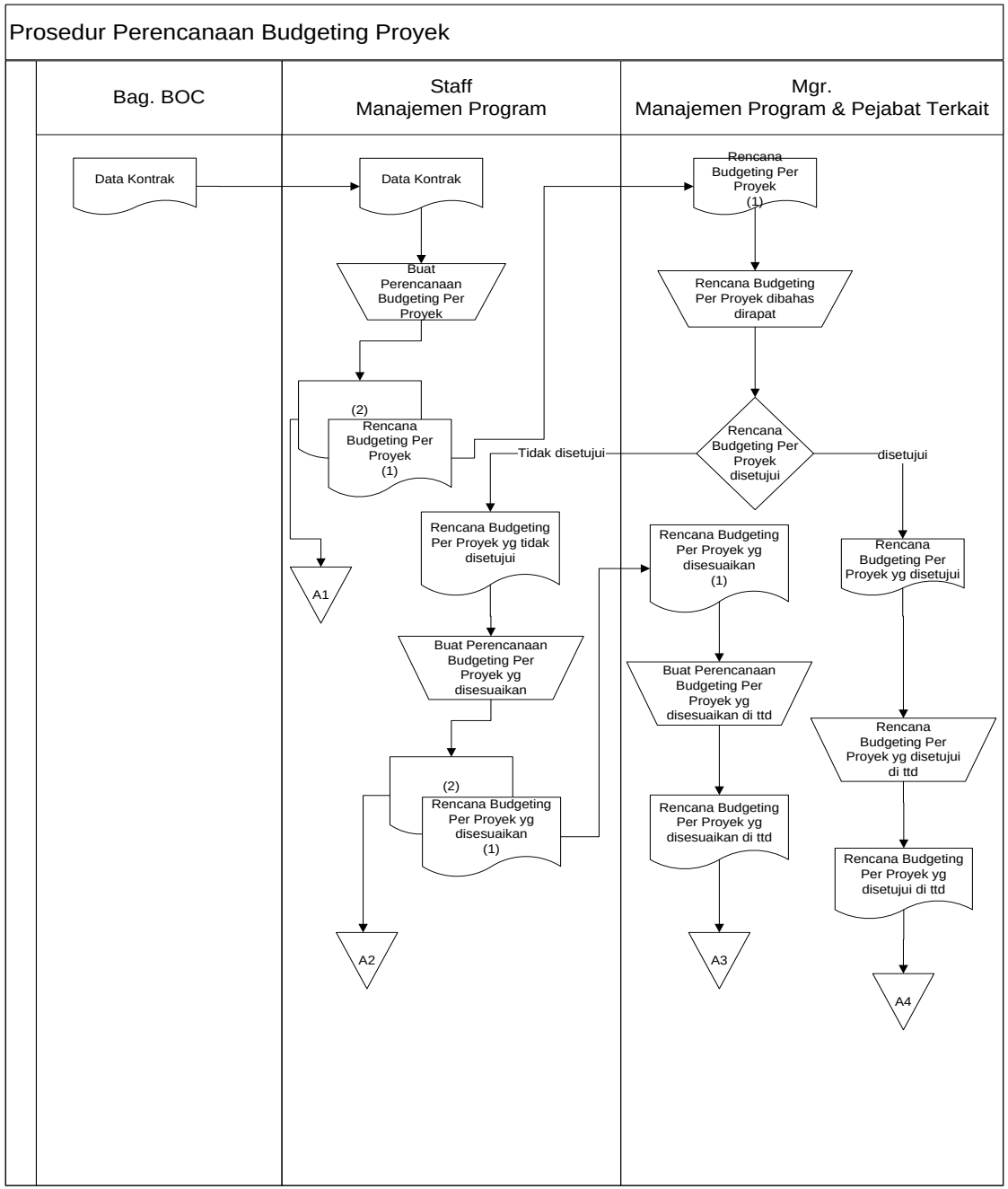


Batasan masalah

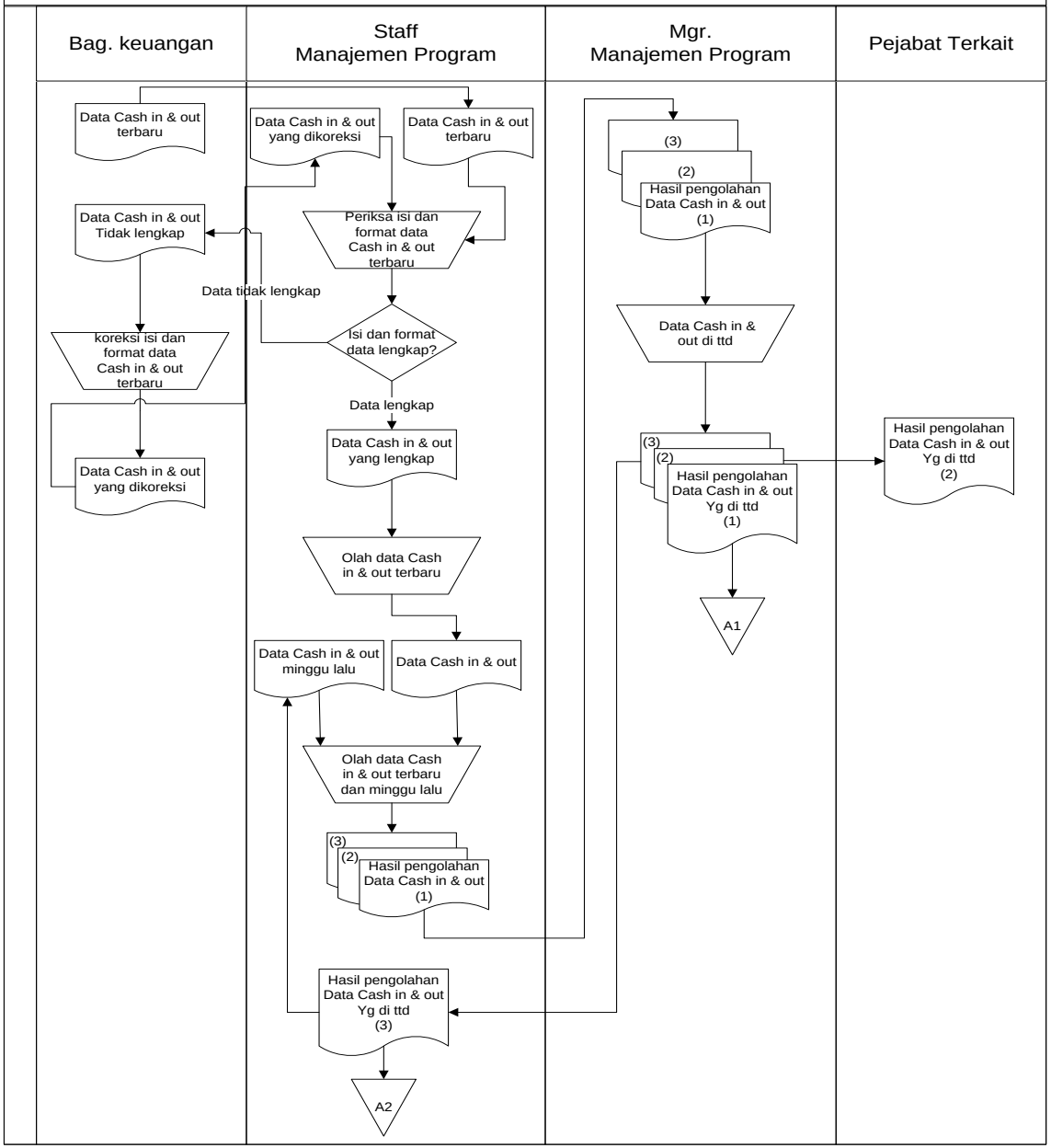
Analisis



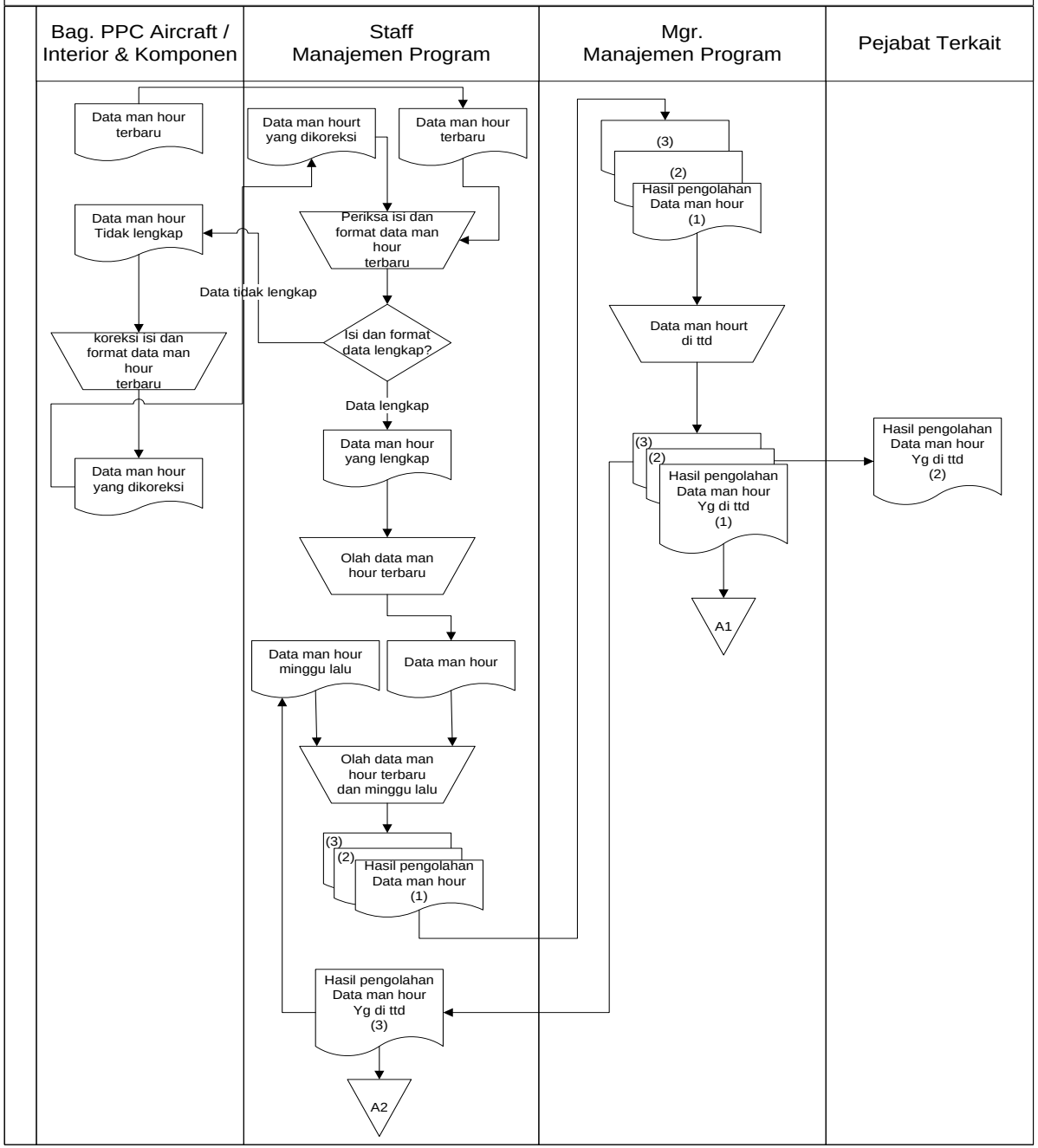
Flowmap


Prosedur Perencanaan Budgeting Proyek
Bag. BOC
Staff
Manajemen Program
Mgr.
Manajemen Program & Pejabat Terkait
Data Kontrak
Data Kontrak
Buat
Perencanaan
Budgeting Per
Proyek
(2)
Rencana
Budgeting Per
Proyek
(1)
A1
Rencana Budgeting
Per Proyek yg tidak
disetujui
Buat Perencanaan
Budgeting Per
Proyek yg
disesuaikan
(2)
Rencana Budgeting
Per Proyek yg
disesuaikan
(1)
A2
Rencana
Budgeting Per
Proyek
(1)
Rencana Budgeting
Per Proyek dibahas
dirapat
Rencana
Budgeting Per
Proyek
disetujui
Tidak disetujui
disetujui
Rencana Budgeting
Per Proyek yg
disesuaikan
(1)
Buat Perencanaan
Budgeting Per
Proyek yg
disesuaikan di ttd
Rencana Budgeting
Per Proyek yg
disesuaikan di ttd
A3
Rencana
Budgeting Per
Proyek yg disetujui
Rencana
Budgeting Per
Proyek yg disetujui
di ttd
Rencana Budgeting
Per Proyek yg
disetujui di ttd
A4

Prosedur Monitoring Anggaran Proyek



Prosedur man hour Proyek



ERD

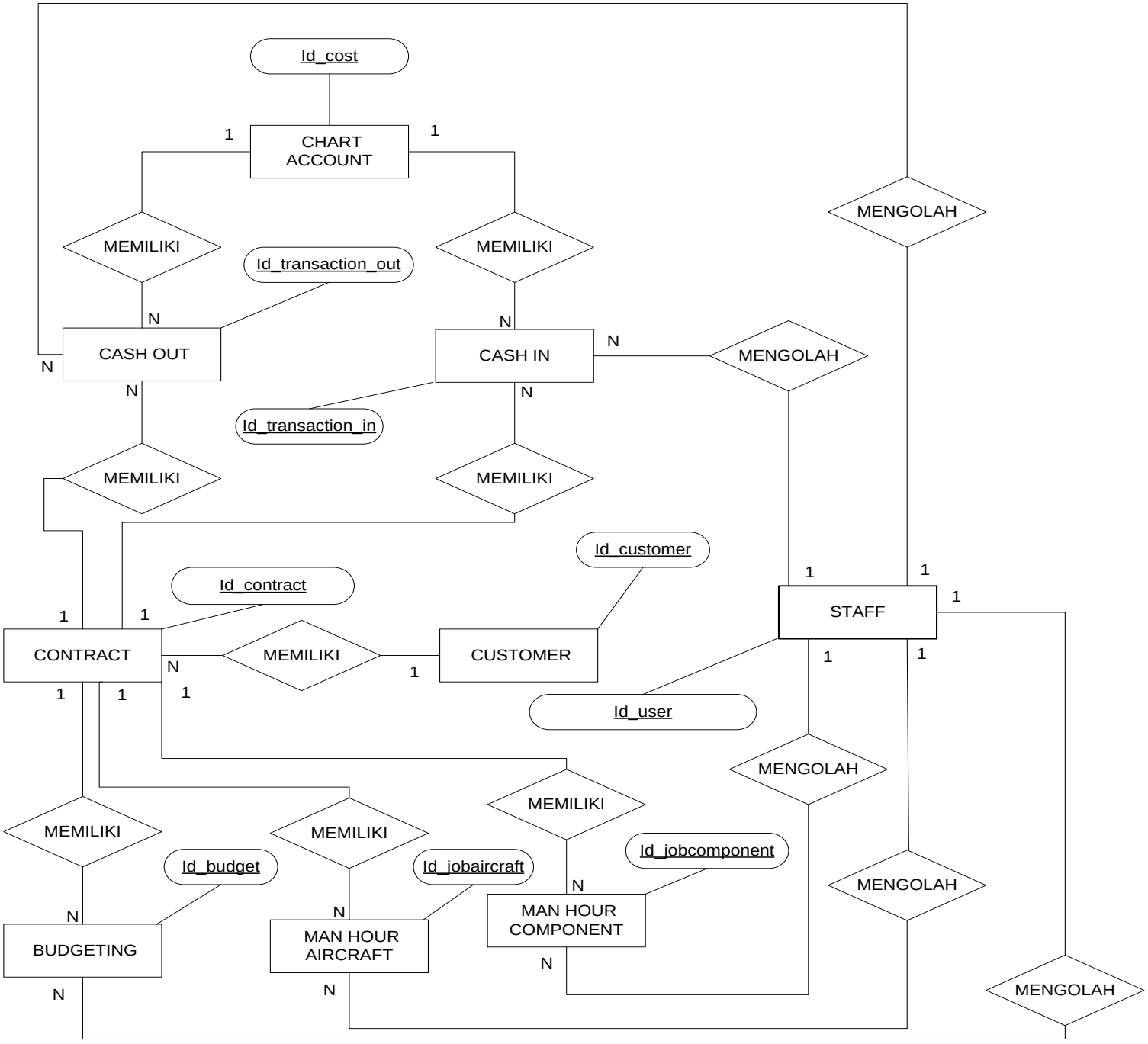
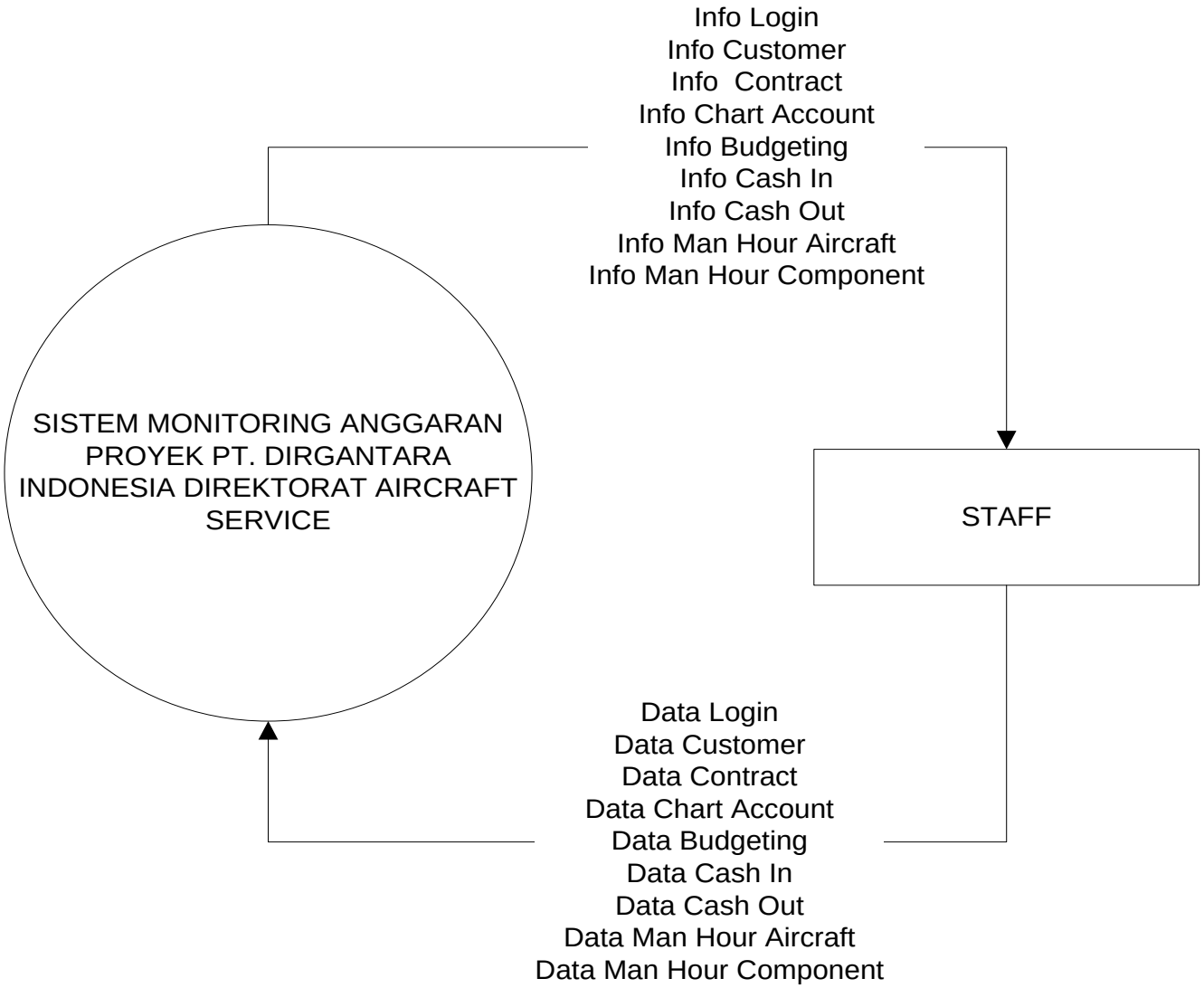

Id_cost
CHART ACCOUNT
MEMILIKI
MEMILIKI
Id_transaction_out
CASH OUT
CASH IN
MENGOLAH
Id_transaction_in
MEMILIKI
MEMILIKI
Id_customer
Id_contract
CONTRACT
MEMILIKI
CUSTOMER
STAFF
Id_user
MENGOLAH
MEMILIKI
MEMILIKI
MEMILIKI
Id_budget
Id_jobaircraft
Id_jobcomponent
MENGOLAH
BUDGETING
MAN HOUR AIRCRAFT
MAN HOUR COMPONENT
MENGOLAH
1
N

DIAGRAM KONTEKS



DFD LEVEL 1

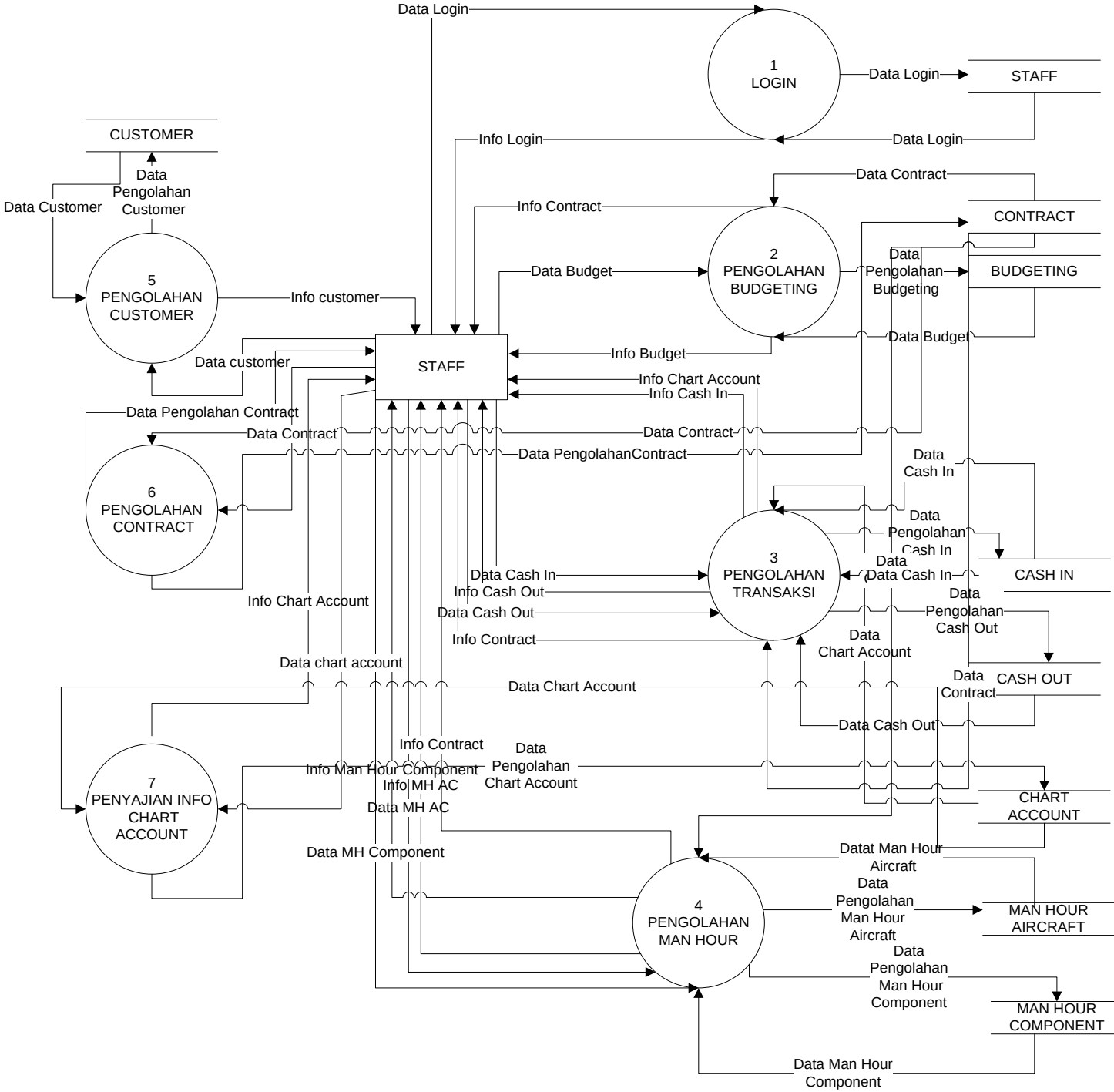
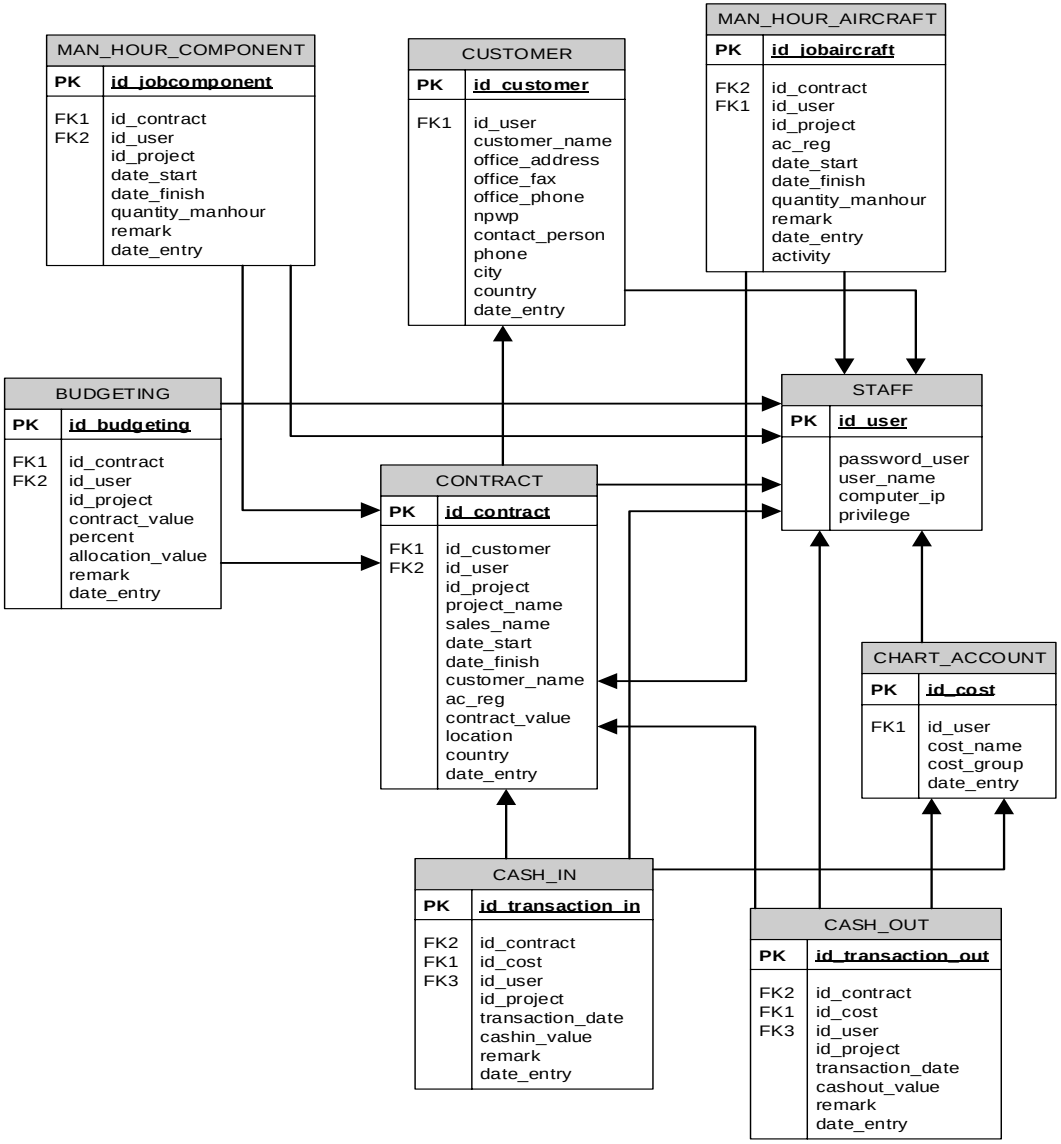

Data Login
1
LOGIN
Data Login
STAFF
Info Login
Data Login
CUSTOMER
Data
Pengolahan
Customer
Data Customer
Data Contract
Info Contract
CONTRACT
2
PENGOLAHAN
BUDGETING
Data
Pengolahan
Budgeting
BUDGETING
Data Budget
5
PENGOLAHAN
CUSTOMER
Info customer
Data Budget
Data customer
STAFF
Info Budget
Info Chart Account
Info Cash In
Data Pengolahan Contract
Data Contract
Data Contract
Data PengolahanContract
6
PENGOLAHAN
CONTRACT
Data
Cash In
Data
Pengolahan
Cash In
3
PENGOLAHAN
TRANSAKSI
Data
Data Cash In
CASH IN
Data Cash In
Info Cash Out
Data Cash Out
Info Contract
Info Chart Account
Data
Pengolahan
Cash Out
Data
Chart Account
Data chart account
Data Chart Account
Data
Contract
CASH OUT
Data Cash Out
Info Contract
Info Man Hour Component
Info MH AC
Data MH AC
Data
Pengolahan
Chart Account
7
PENYAJIAN INFO
CHART
ACCOUNT
CHART
ACCOUNT
Data MH Component
Datat Man Hour
Aircraft
Data
Pengolahan
Man Hour
Aircraft
4
PENGOLAHAN
MAN HOUR
MAN HOUR
AIRCRAFT
Data
Pengolahan
Man Hour
Component
MAN HOUR
COMPONENT
Data Man Hour
Component

Diagram Relasi



Kesimpulan



Dapat memberikan kemudahan



MEMBANTU mengambil keputusan

Memberikan kemudahan Informasi Secara cepat, tepat dan akurat.

Saran

Sistem Back Up

Ditambahkan Menu Bantuan

DEMO PROGRAM