

Rapid Infrastruktur Indonesia System Informasi Inventory & Procurement RII-SIIP

RII-SIIP adalah sebuah System yang nantinya akan berfungsi sebagai database inventaris PT. Rapid Infrastruktur Indonesia dan Sebagai system yang menangani procurement.

Cara kerja system ini akan dijelaskan secara sederhana, Penjelasannya sebagai berikut.

1. Admin akan input data Inventaris yang dimiliki oleh PT. Rapid Infrastruktur Indonesia.
2. Pada sistem barang Inventaris akan dikelompokkan dalam 2 kode terpisah, yaitu kode HO dan PO. Kode HO digunakan sebagai kode inventaris RAPID pada head office. Sedangkan kode PO digunakan sebagai kode inventaris RAPID pada proyek.
3. Ketika user (karyawan) mengajukan request barang ke sistem, user di minta untuk mengisi form yang telah disediakan di system, setelah mengisi form user akan menekan tombol submit. Request yang diminta user tadi akan tersimpan dan akan muncul dalam list permintaan.
4. Ketika admin mengetahui ada Request maka admin akan melihat stock barang terlebih dahulu di sub menu Inventory. Jika barang ada maka request tersebut berganti status menjadi Process.
5. Setelah status Proses, Tahap selanjutnya menunggu Approval or Rejected dari Hight level User. Hight level User, adalah user yang bisa melakukan update status request menjadi approve.
6. Ketika status Approve , secara otomatis dihalaman (List barang keluar) akan terisi data barang yang statusnya sudah approve dan jumlah barang di inventory akan berkurang dengan sendirinya.

NOTED :

Point-point diatas adalah penjelasan singkat mengenai cara system ini akan bekerja.

Table Data Base

RII-SIIP

1. Master Data USER

1. Id
2. Nama
3. Role
4. Posisi

2. Master Data VENDOR

1. Id
2. Nama_Vendor

3. Master KATEGORI.

1. Id
2. nama_kategori

4. Master BARANG

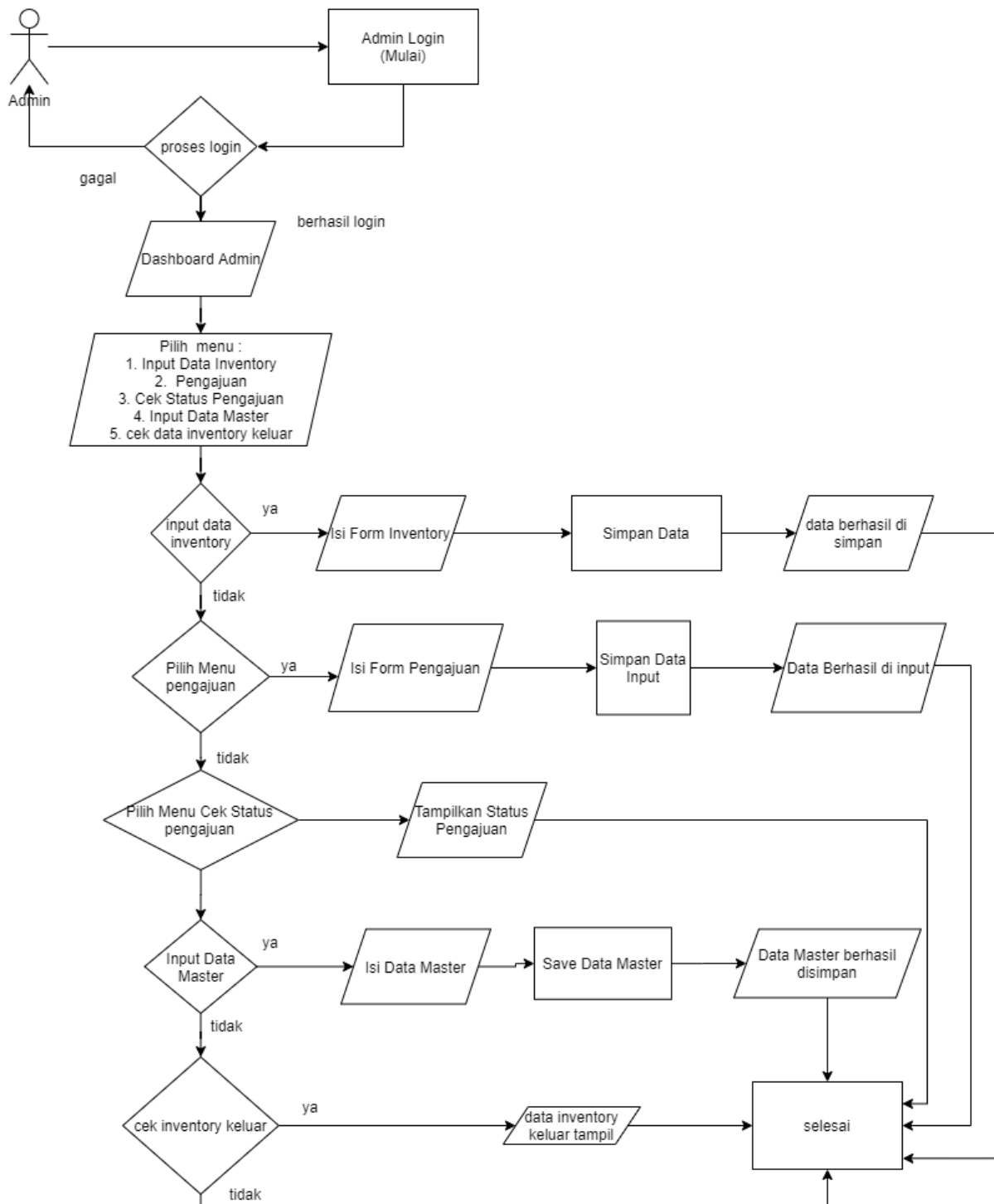
1. Id
2. Nama_barang
3. Kode_barang

5. Master PROJECT

1. Id
2. Nama_project

FlowChart System RII-SIIP

Flowchart Admin System Inventory and Procurement



FlowChart USER Sistem Procuitment

PT. RAPID INFRASTRUKTUR INDONESIA

