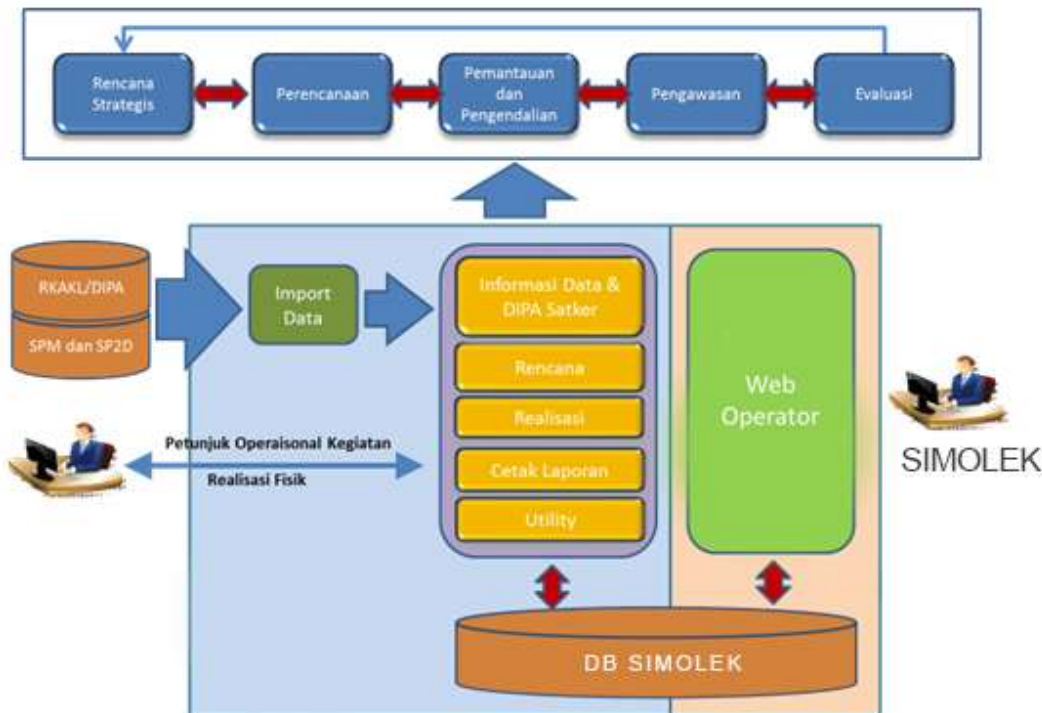


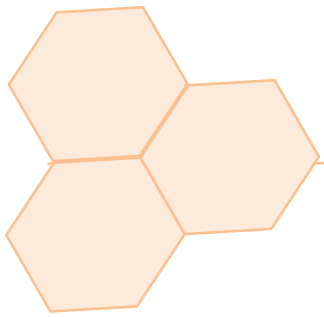
DESAIN MODEL APLIKASI SIMOLEK (BNPT)

Badan Nasional Penanggulangan Terorisme

FRAMEWORK SISTEM

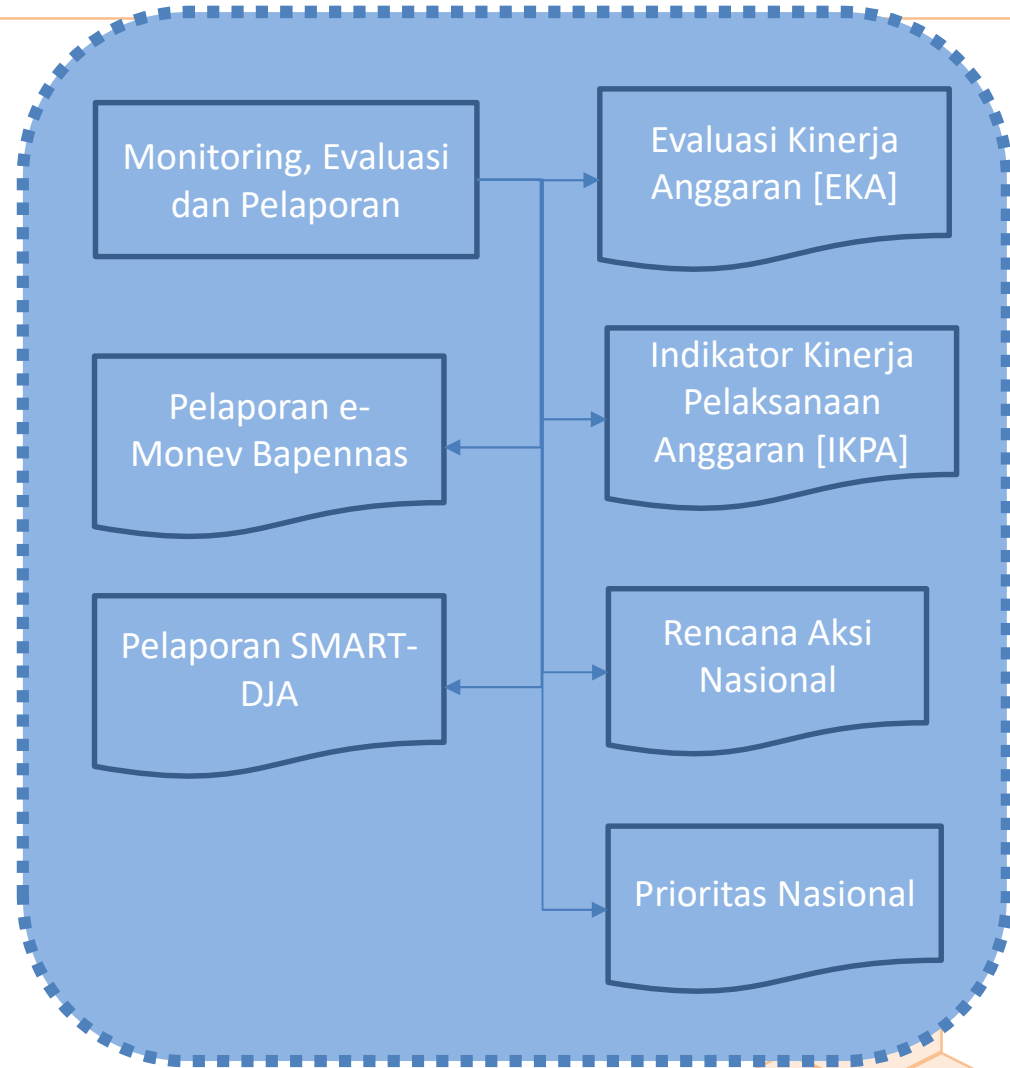
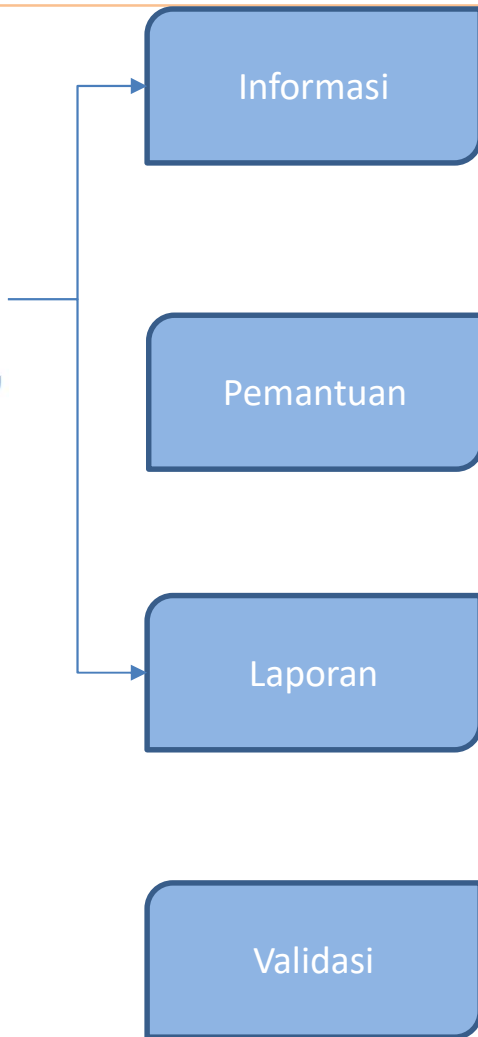


- Aplikasi SIMOLEK banyak melakukan interaksi dan transaksi seputar kegiatan yang mengacu pada RKAKL dari APBN
- Aplikasi SIMOLEK lebih banyak untuk menunjang hasil-hasil dari analisis output pelaporan.
- Aplikasi SIMOLEK BNPT Aplikasi Online yang berfungsi sebagai penampil analisis dari hasil-hasil output kegiatan pada satker-satker yang berada di lingkungan Lembaga BNPT
- Application Programming Interface (API) Aplikasi Online yang berfungsi untuk mengirimkan data laporan output dari hasil pemanfaatan aplikasi SIMOLEK.



Proses Bisnis SIMOLEK

Pelaporan SIMOLEK



pelaporan PMK 22 Tahun 2001 [SMART DJA]



Operator Satker

INPUT



Realisasi Volume Keluaran [RVK]

P.L Bulanan [Tgl 20 Bulan +1]



Indikator Kinerja Keluaran [IKK]

P.L Smt. I (10 Juli) dan Smt. II (10 Januari TA+1)



Laporan Kinerja [Konteks] Smstr 1 dan 2

P.L (Juli) & tahunan (Januari TA+1)



Operator Unit Utama

VALIDASI / KONFIRMASI

INPUT



Capaian Keluaran Program [CKP]

P.L Triwulanan [Tgl 20 di Bulan Awal Triwulan]



Capaian Sasaran Program [CSP]

P.L Tahunan di Tgl 20 Januari TA+1



Laporan Kinerja [Konteks] Smstr 1 dan 2

P.L (30 Juli) & tahunan (15 Januari TA+1)



Operator Lembaga

VALIDASI /
KONFIRMASI

INPUT



Capaian Sasaran Strategis [CSS]

P.L Tahunan di Tgl 20 Januari TA+1

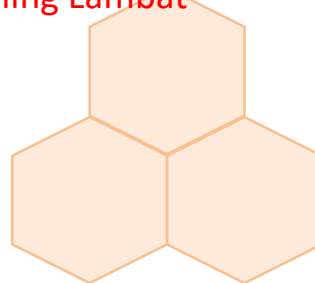


Laporan Kinerja [Konteks] Tahunan

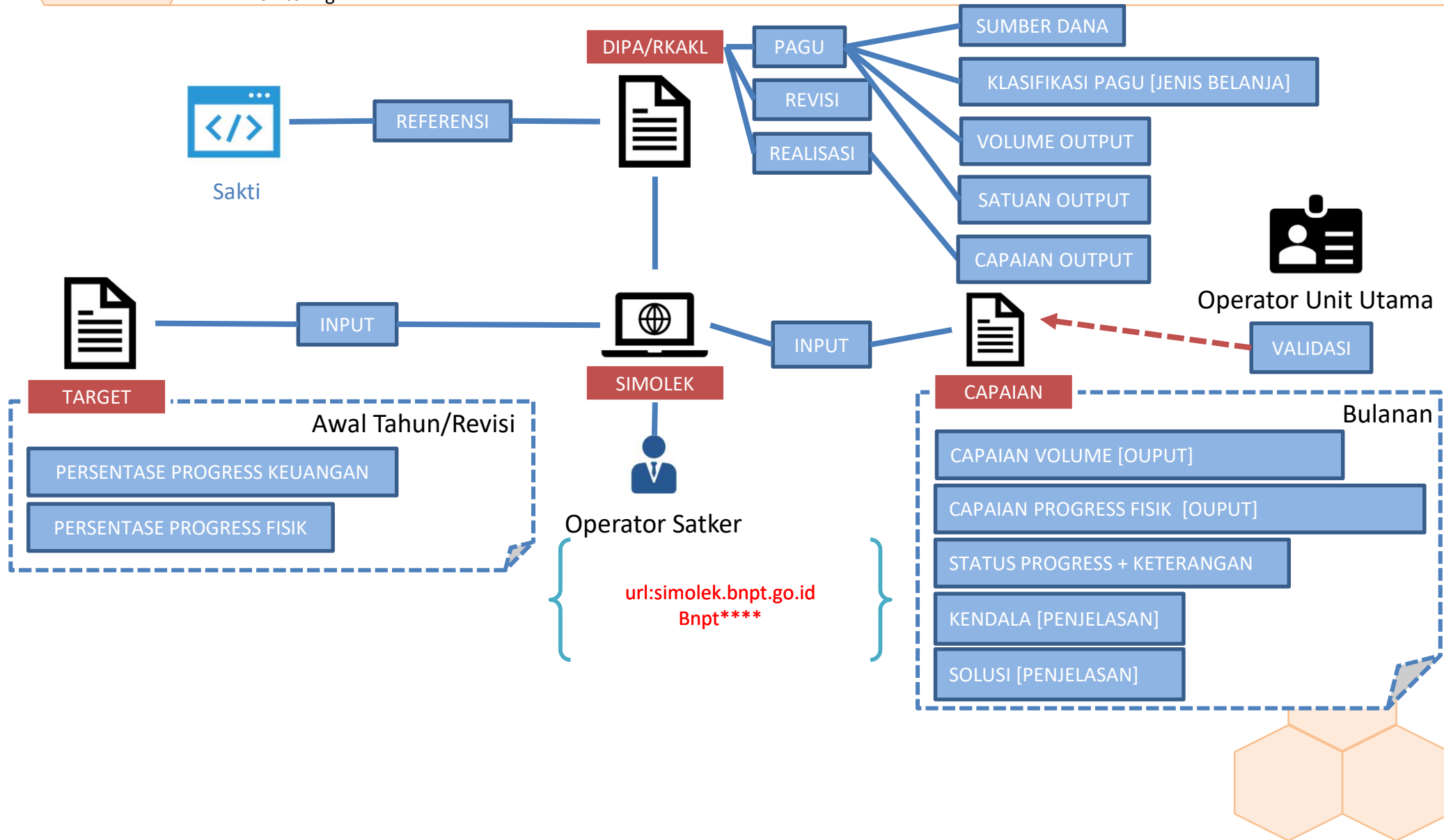
P.L Tahunan di Tgl 20 Januari TA+1

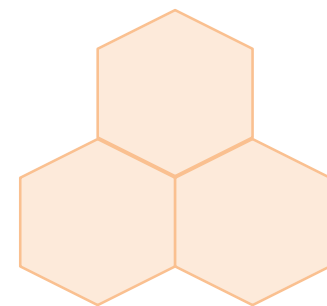
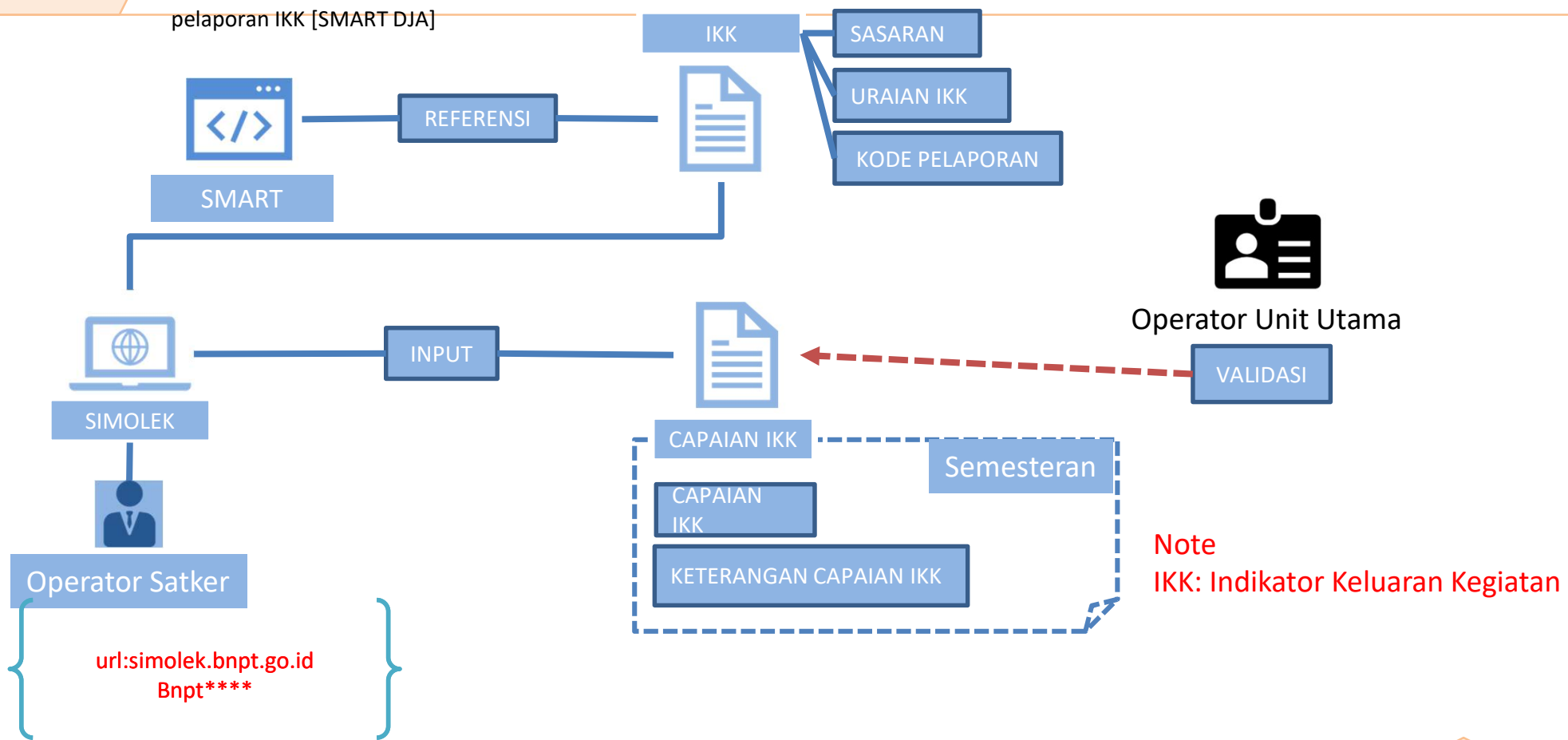
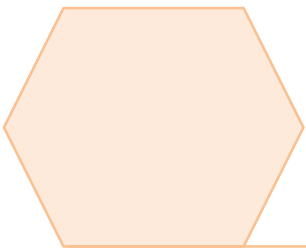
Note

P.L : Paling Lambat

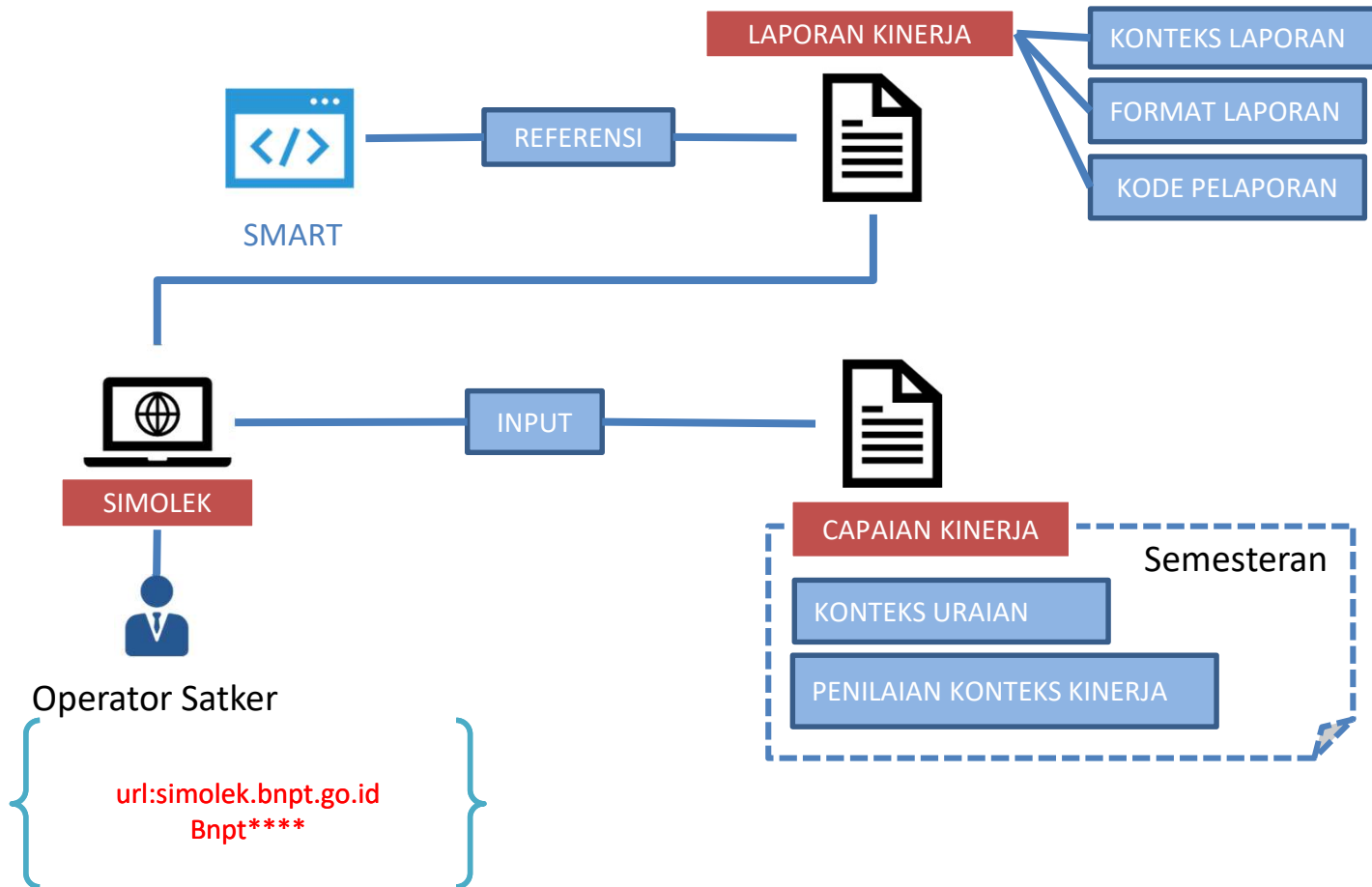


Monitoring RKAKL

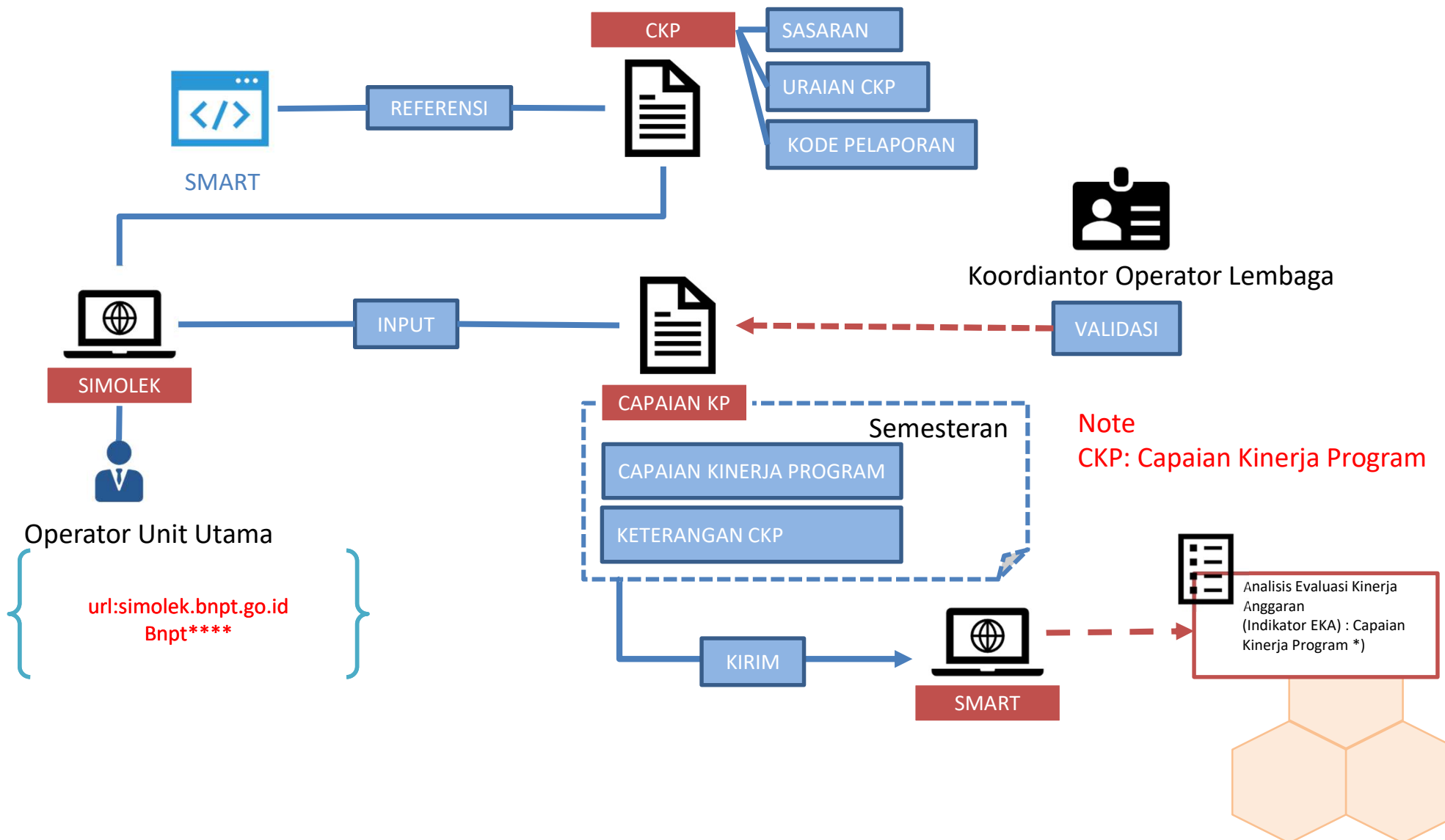




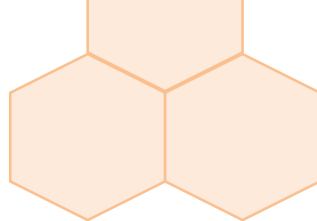
pelaporan KINERJA SATKER [SMART DJA]



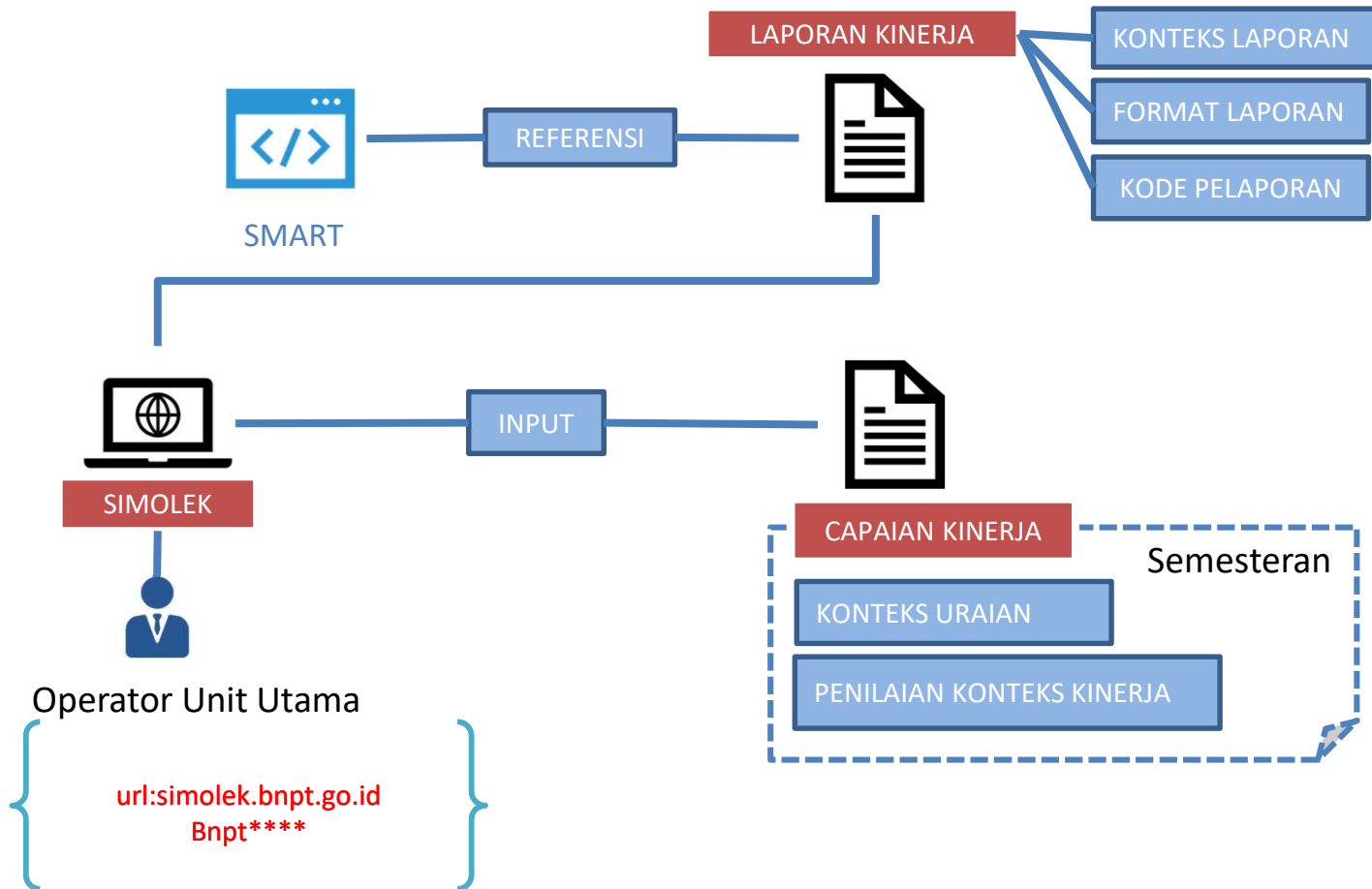
pelaporan CAPAIAN KINERJA PROGRAM [SMART DJA]



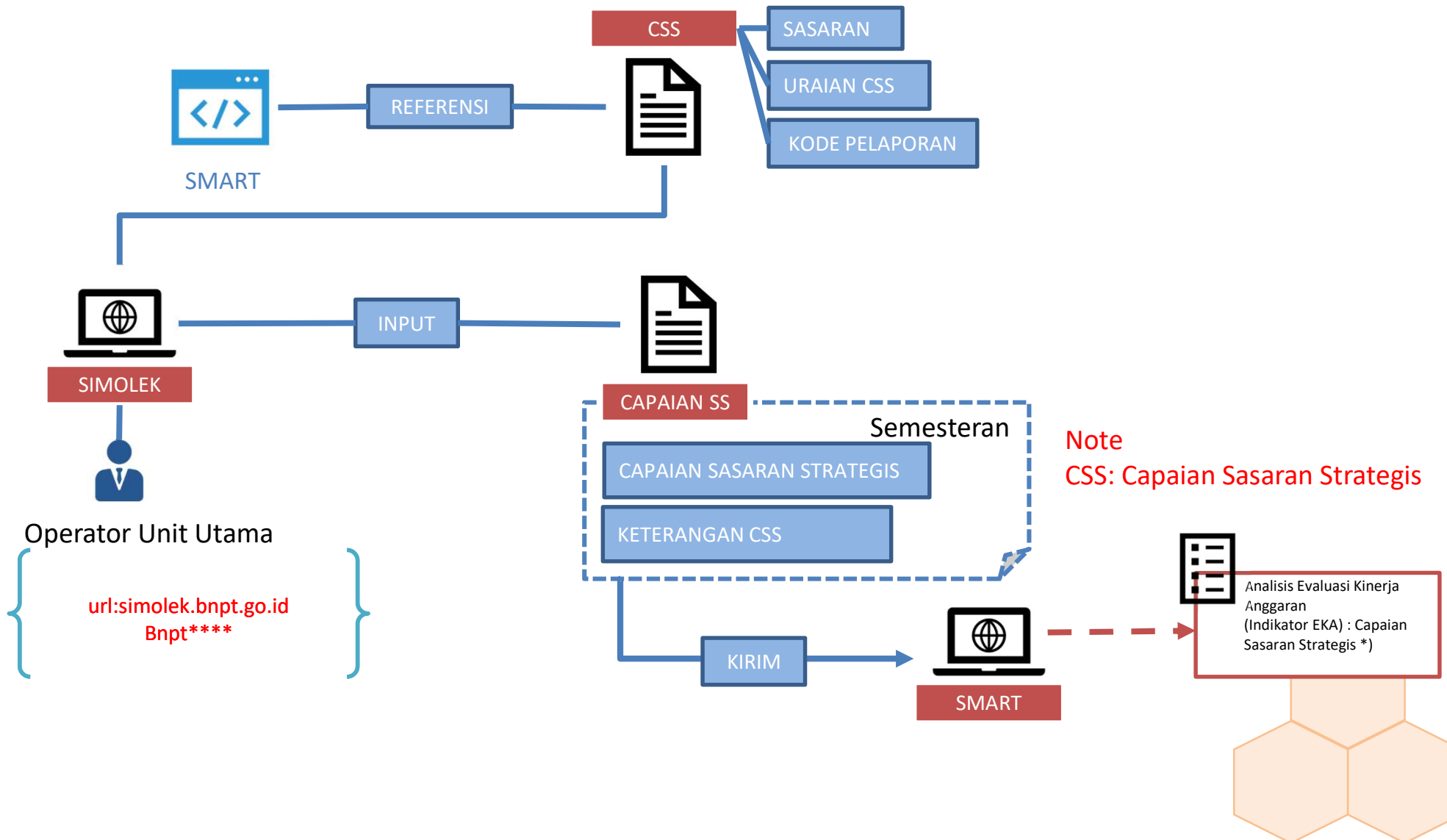
receptor CA



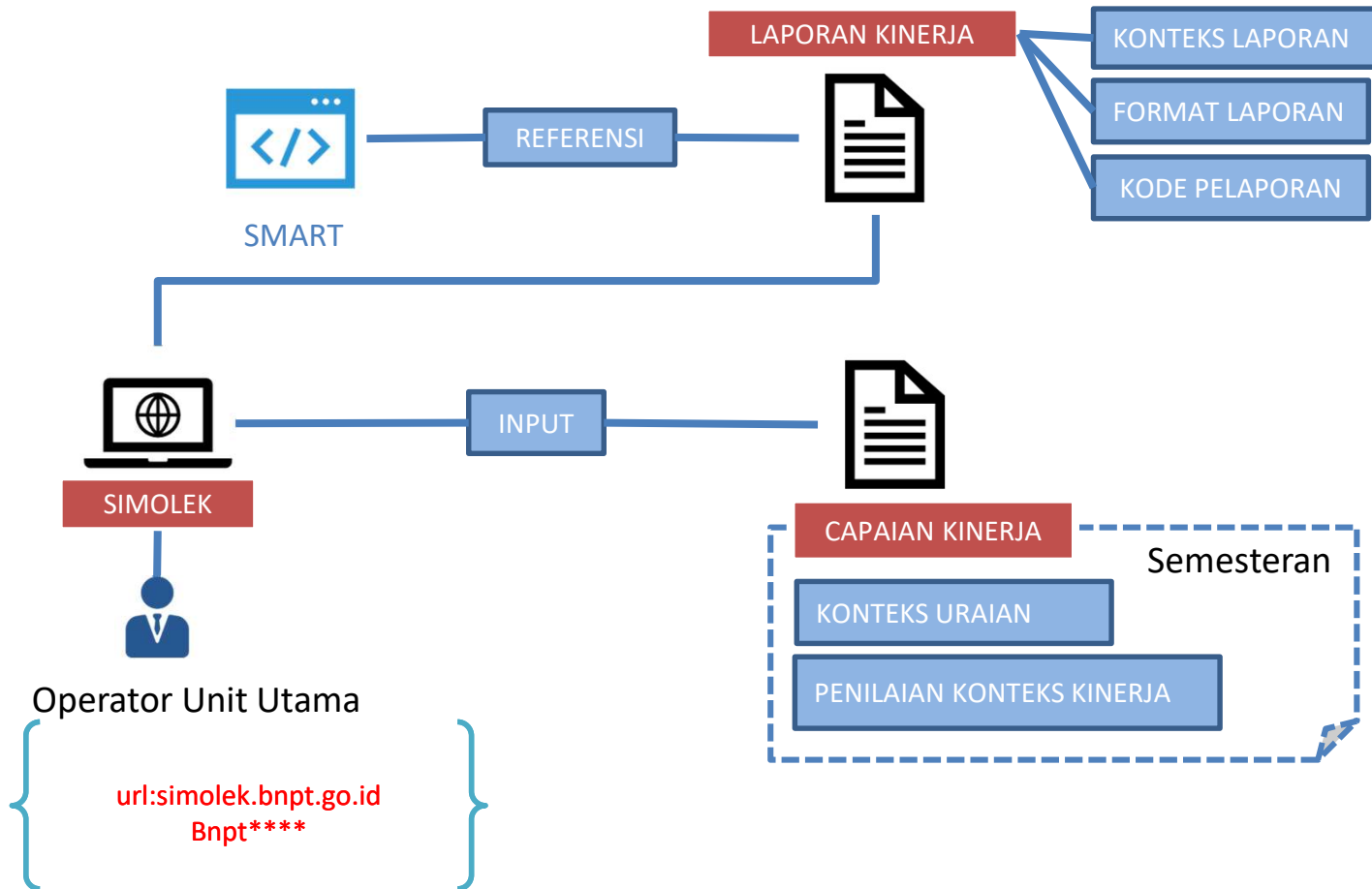
pelaporan KINERJA UNIT UTAMA [SMART DJA]

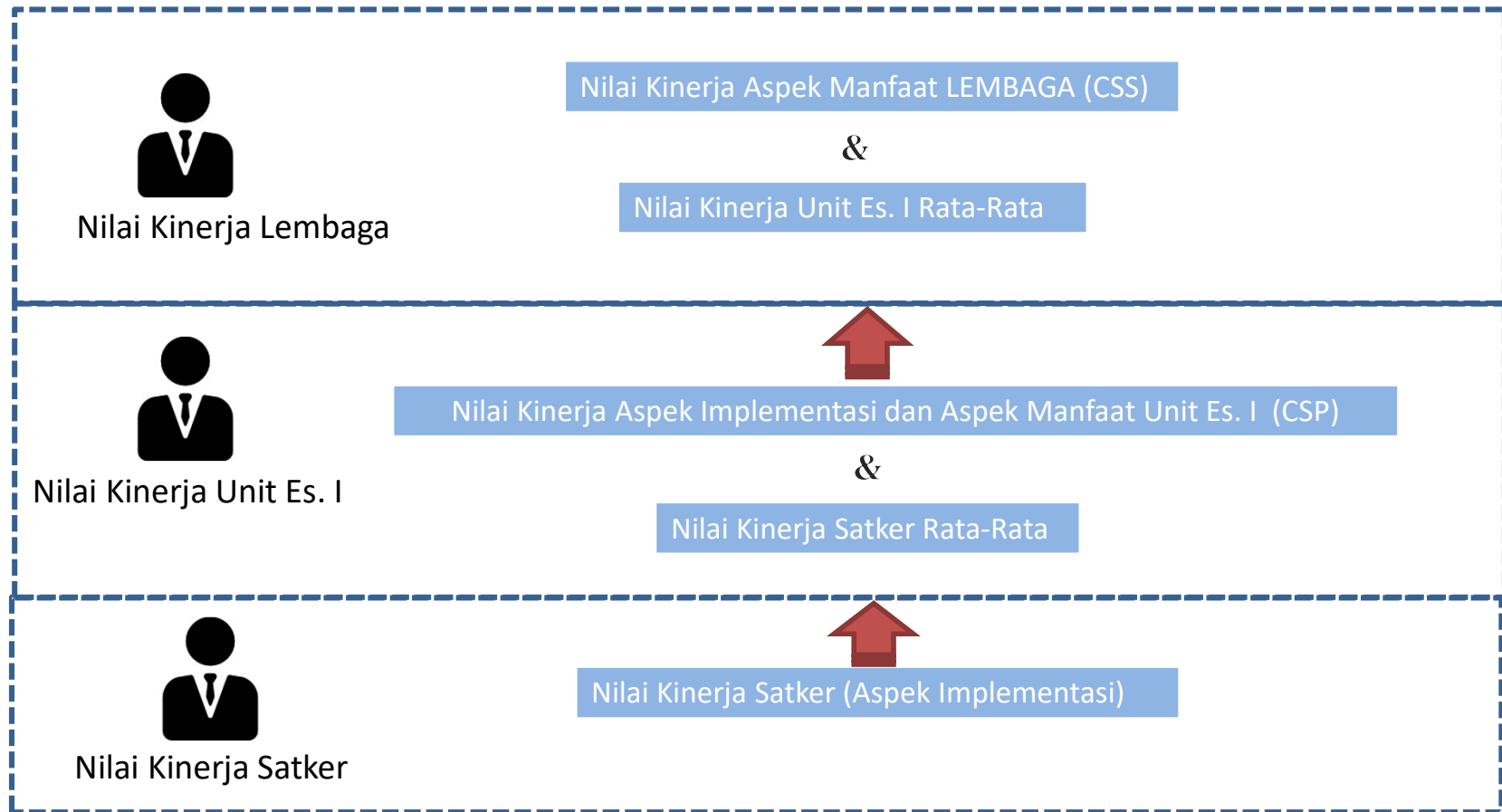


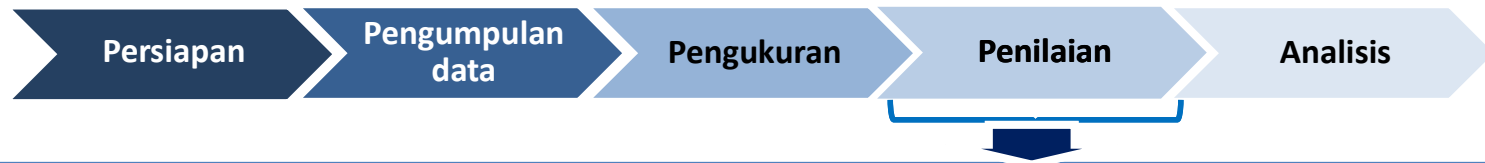
pelaporan CAPAIAN SASARAN STRATEGIS [SMART DJA]



pelaporan KINERJA KEMENTERIAN/LEMBAGA [SMART DJA]







Penilaian pada prinsipnya merupakan langkah awal untuk **mengkonversi angka-angka** hasil pengukuran **menjadi sebuah informasi** untuk dianalisis lebih lanjut.

Hasil Pengukuran

1. Penyerapan Anggaran
2. Konsistensi antara Perencanaan dan Implementasi
3. Pencapaian Keluaran
4. Efisiensi
5. Pencapaian Hasil



Bobot

Aspek Implementasi : 33,3 %, terdiri atas :

- a. Penyerapan anggaran (9,7%)
- b. Konsistensi (18,2%)
- c. **Pencapaian keluaran (43,5%)**
- d. Efisiensi (28,6%)



Aspek Manfaat : 66,7%

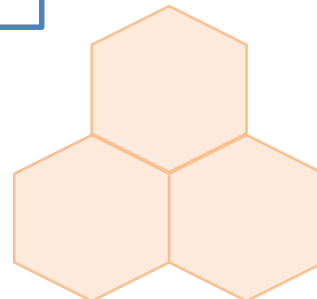
- a. Capaian Hasil (100 %)

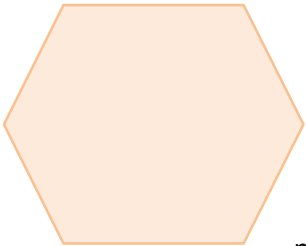


Penilaian

Dengan nilai kinerja

1. **≥ 90% - 100 % : Sangat baik**
2. **≥ 80 % - 90 % : Baik**
3. **≥ 60 % - 80 % : Cukup**
4. **≥ 50 % - 60 % : Kurang**
5. **Kurang 50 % : Sangat kurang**





pelaporan e-monev bapennas



User
Lembaga



- Rekap Laporan Per Unit Eselon I
- Laporan Capaian Sasaran Strategis
- Konfirmasi Seluruh Laporan Unit Eselon I



User Unit Es. I



- Rekap Laporan Per Satker
- Lap Capaian Sasaran Program
- Lap Capaian Keluaran Program
- Konfirmasi Seluruh Laporan Satker



User Es. II



- Satker Target Keu dan Fisik Perkomponen
- Target Keu dan Fisik Per Output
- Capaian Indikator Output Kegiatan
- Capaian Indikator Kinerja Kegiatan



Satker

- Target Keu & Fisik Perkomponen
- Realisasi Keu & Fisik Perkomponen

Manfaat Pengintegrasian dg Bappenas

Dalam pemanfaatan aplikasi e-Monev Bapennas terdapat 4 User Role yaitu: a) User Lembaga, b) User Unit Es. 1, c) User Unit Es.2 , dan d) User Satker

Aplikasi e-Monev Bapennas penginputan data untuk satker dilaksanakan sampai dengan komponen dan penilaian yang dilaporkan berdasarkan dari hasil output untuk tingkat Eselon II (Renja)

Dan untuk user tingkat Eselon I dan User K/L adalah rekap review beserta analisis- analisis dari hasil inputan di level bawahnya yaitu Es. II dan satker

Dan laporan yang dilaksanakan terkait pemanfaatan Aplikasi SIMOLEK ialah:

1. Laporan Target Perkomponen
2. Laporan Capaian Perkomponen
3. Laporan Capaian Output Renja [Baru di T.A 2022]



Pelaporan [e-MONEV BAPENNAS]



Satker

INPUT



Realisasi Komponen

Bulanan [PL Triwulanan]



Realisasi Output Renja

Bulanan [PL Triwulanan]



Unit Utama

INPUT



Capaian Ouput Kegiatan [IOK]

P.L [Tahunan]



Capaian Kinerja Kegiatan [IKK]

P.L [Tahunan]

VALIDASI / KONFIRMASI



Kementerian / Lembaga

INPUT



Indikator Sasaran Strategis (IKSS)

P.L [Tahunan]

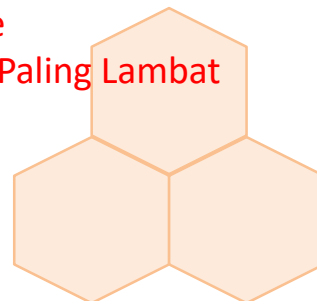


Indikator Sasaran Program [IKP]

P.L [Tahunan]

Note

P.L : Paling Lambat



pelaporan KOMPONEN e-monev bapennas



Sakti

REFERENSI

DIPA/RKAKL



PAGU

REVISI

REALISASI

SUMBER DANA

KLASIFIKASI PAGU [JENIS BELANJA]

VOLUME OUTPUT

SATUAN OUTPUT

CAPAIAN OUTPUT



Operator Unit Utama

VALIDASI

INPUT

SIMOLEK



Operator Satker

url:simolek.bnpt.go.id
Bnpt****

TARGET

Awal Tahun/Revisi

VOLUME
KOMPONEN

SATUAN KOMPONEN

PERSENTASE PROGRESS KEUANGAN

PERSENTASE PROGRESS FISIK

CAPAIAN

Bulanan

CAPAIAN VOLUME [KOMPONEN & OUPUT]

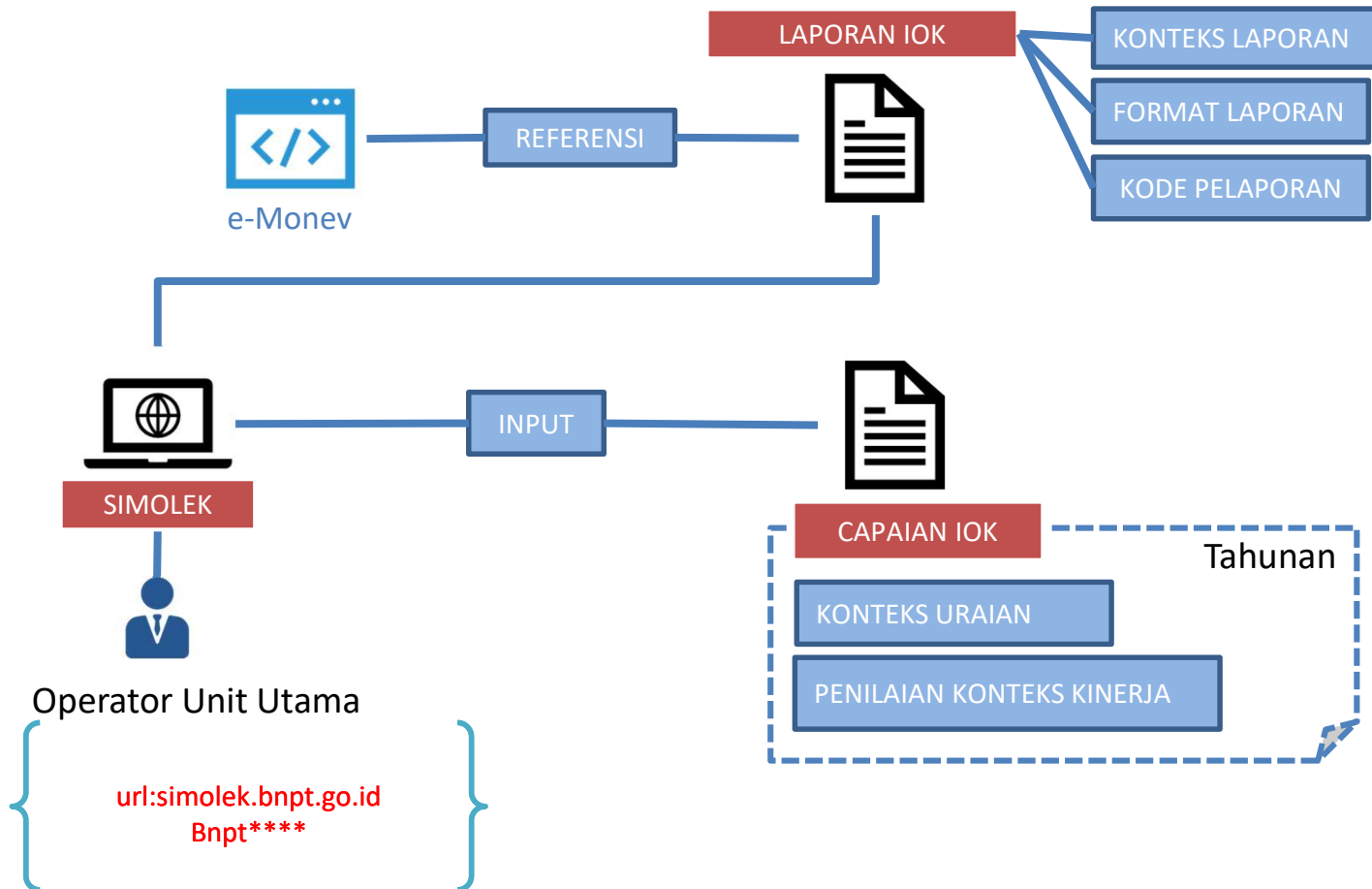
CAPAIAN PROGRESS FISIK [KOMPONEN & OUPUT]

STATUS PROGRESS + KETERANGAN

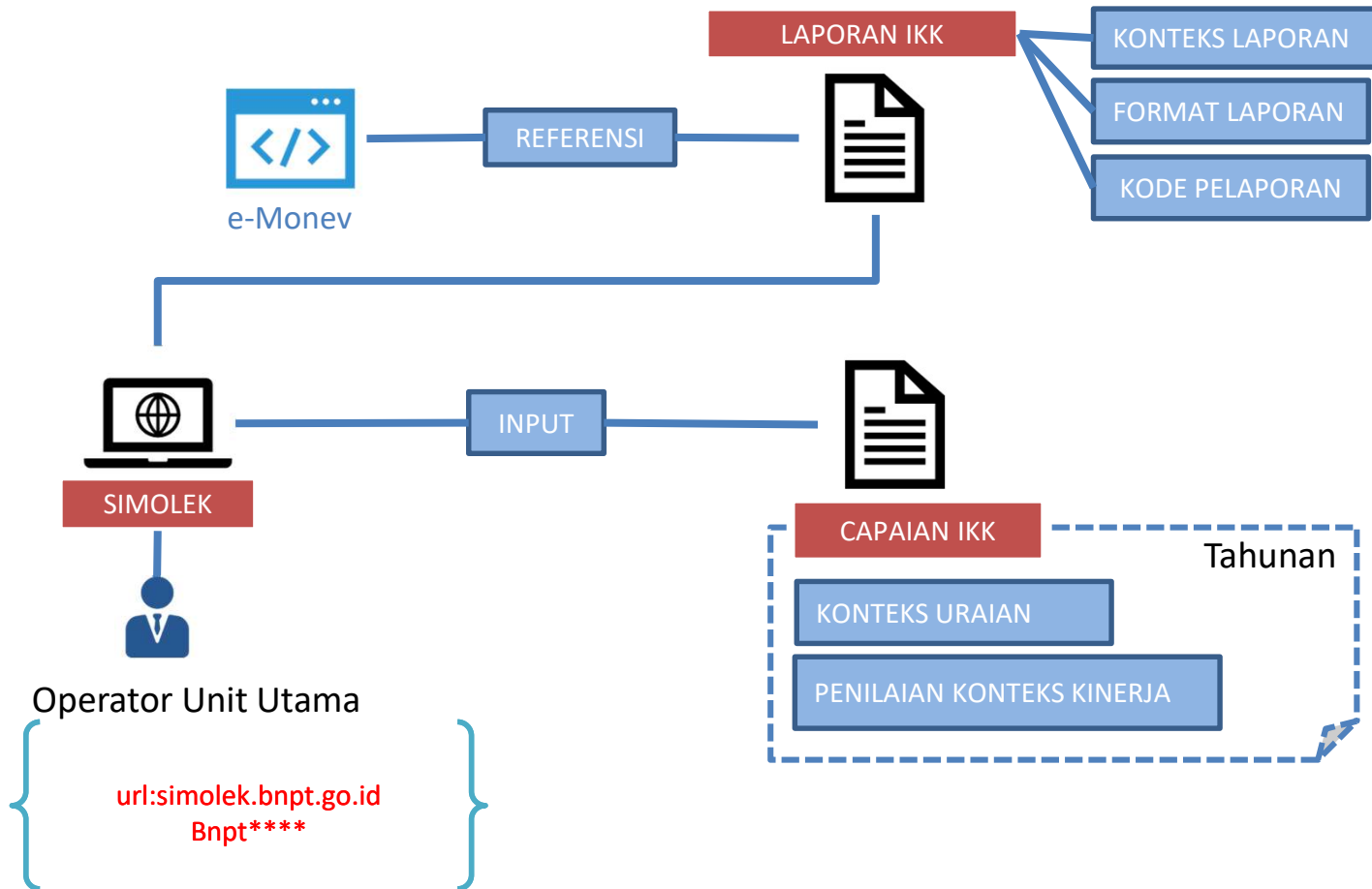
KENDALA [PENJELASAN]

SOLUSI [PENJELASAN]

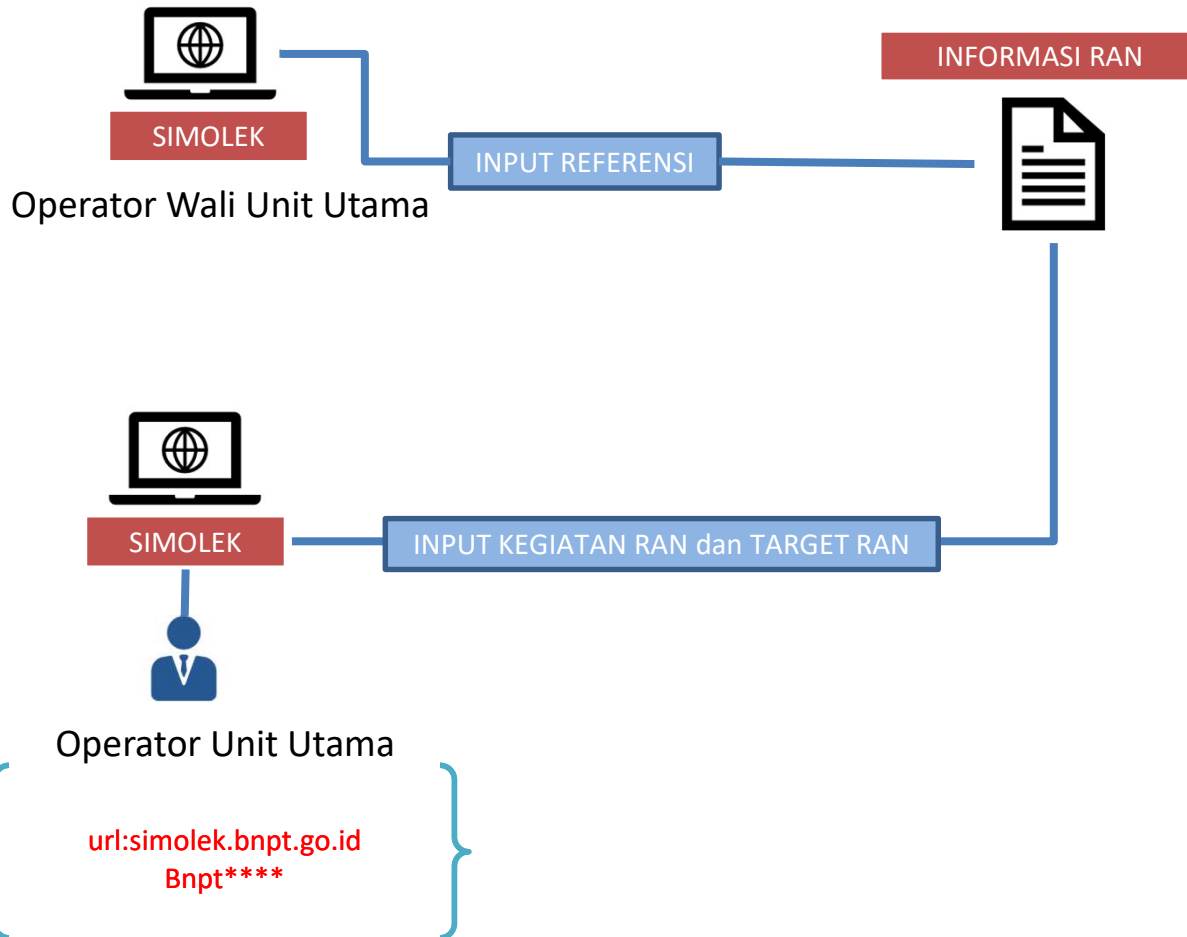
pelaporan Indikator Output Kegiatan E-monev bapennas [IOK]



pelaporan Indikator KINERJA Kegiatan E-monev bapennas [IKK]



Penajaman Informasi kegiatan dukungan satker terhadap laporan RAN



pelaporan RAN



SIMOLEK

REFERENSI

LAPORAN RAN



KONTEKS LAPORAN

FORMAT LAPORAN

KODE PELAPORAN



SIMOLEK

INPUT



CAPAIAN RAN

Scheduler

CAPAIAN B03/B04/B06/B09/B12

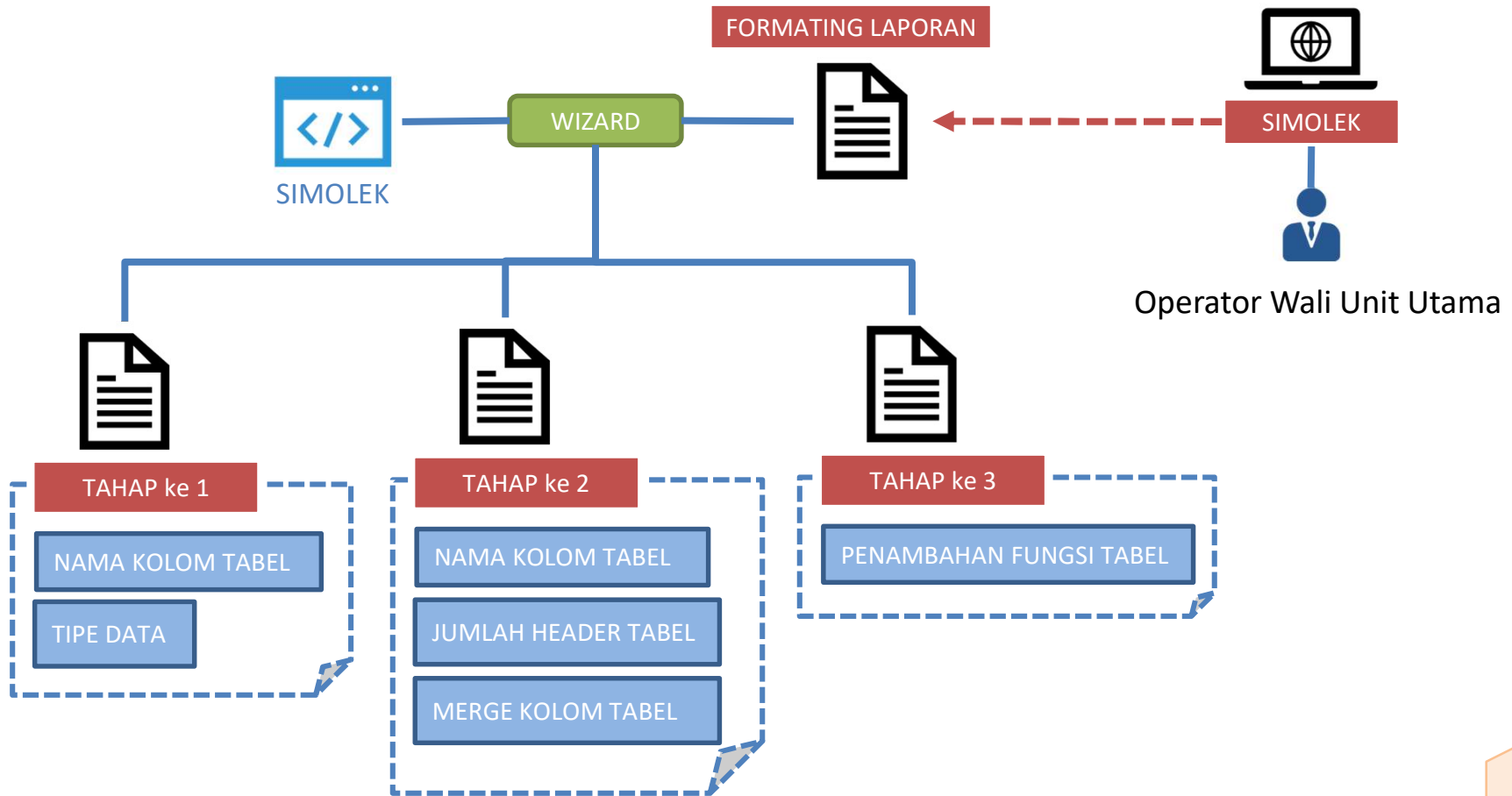
KETERANGAN dan DATA DUKUNG

Operator Satker

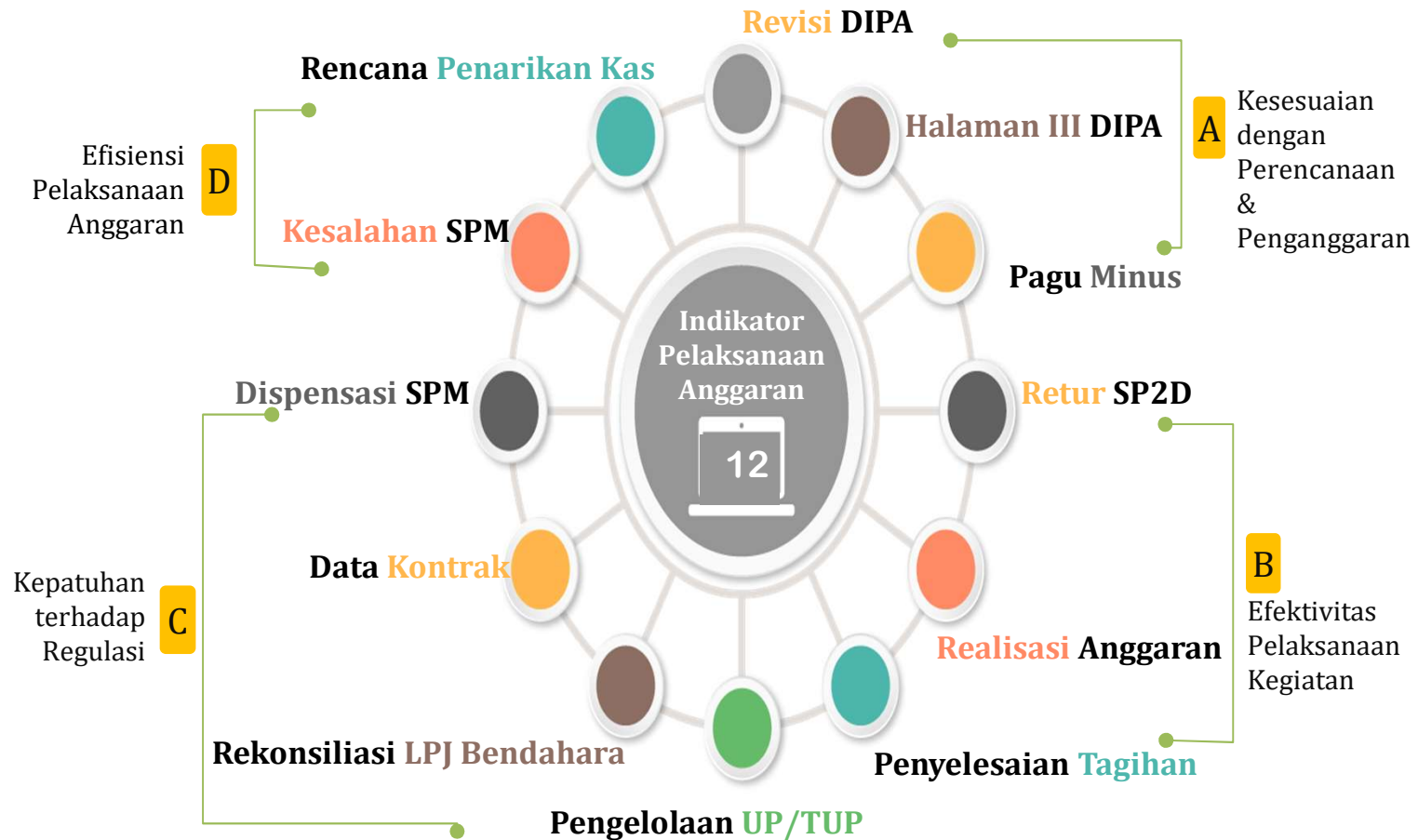
url:simolek.bnpt.go.id

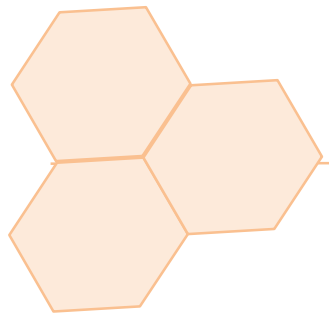
Bnpt****

Note: Bagi Satker yang mendukung kegiatan RAN



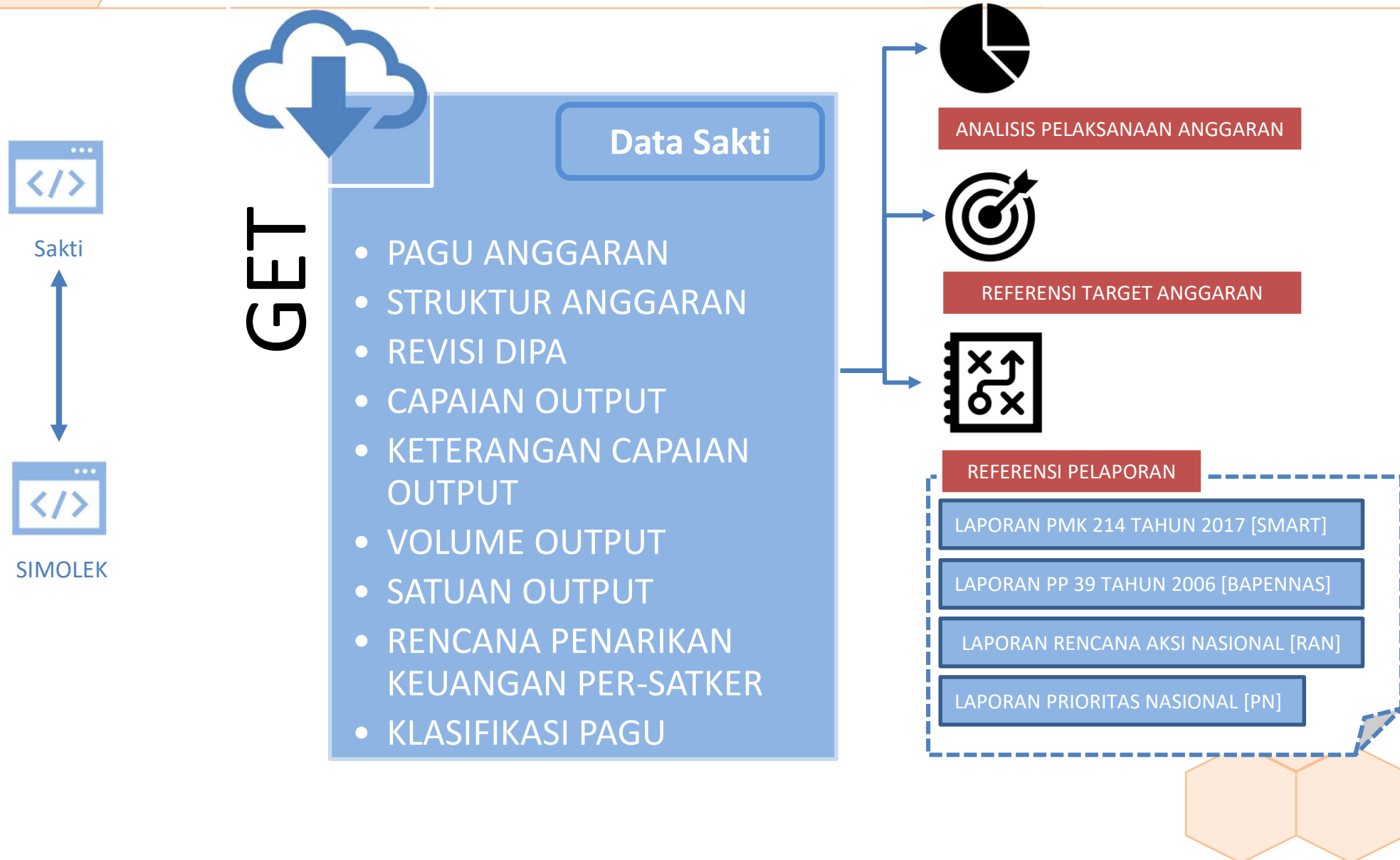
12 Indikator Kinerja Pelaksanaan Anggaran (IKPA)



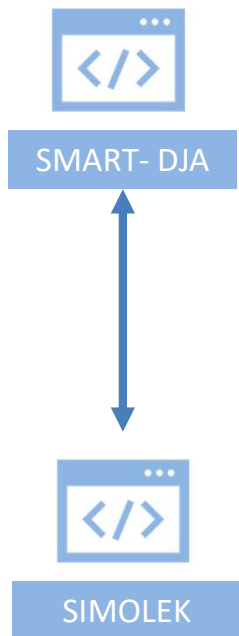


Application Programming Interface (API)

Referensi API Data Sakti



Referensi API Data SMART-DJA



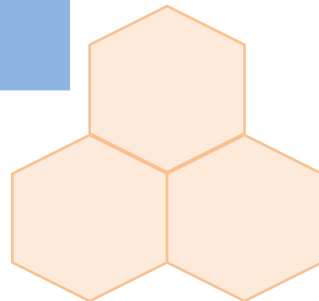
GET

- Evaluasi Kinerja Anggaran Satker
- Rekap Evaluasi Kinerja Eselon I
- Evaluasi Kinerja Lembaga
- Referensi Capaian Kinerja Program
- Referensi Capaian Sasaran Program
- Referensi Capaian Sasaran Strategis

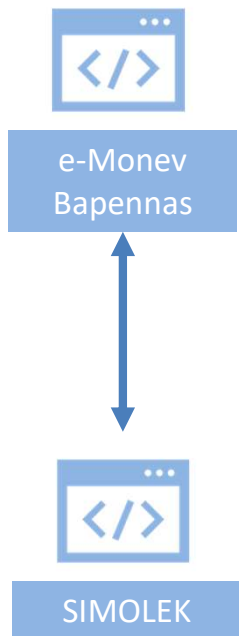


POST

- Laporan RVK [bulanan]
- Laporan IKK [semesteran]
- Laporan Konteks Kinerja Satker [semesteran]
- Laporan Konteks Kinerja Eselon [semesteran]
- Laporan Konteks Kinerja BNPT [Tahunan]
- Laporan Capaian Kinerja Program [Triwulanan]
- Laporan Capaian Sasaran Program
- Laporan Capaian Sasaran Strategis



Referensi API Data e-Monev Bapennas



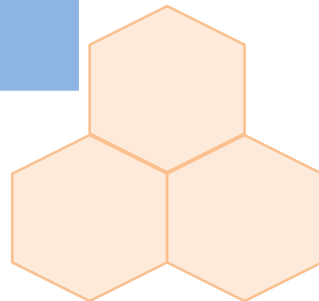
GET

- Referensi Komponen
- Referensi Volume dan Target perKomponen
- Referensi Output Renja
- Referensi IOK
- Referensi IKK

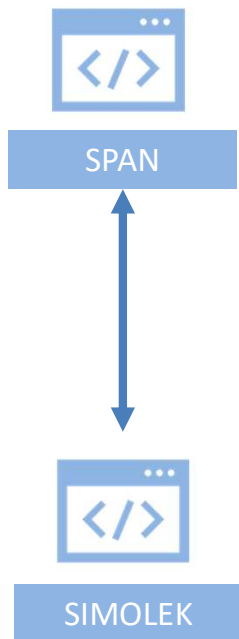


POST

- Isian Target Satker
- Laporan Satker Perkomponen [Bulanan]
- Laporan Output Renja
- Laporan IKK
- Laporan IOK



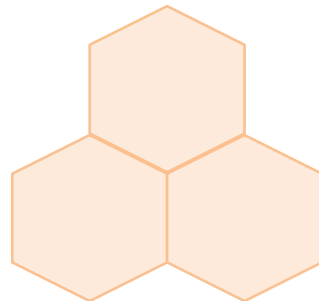
Referensi API Data SPAN



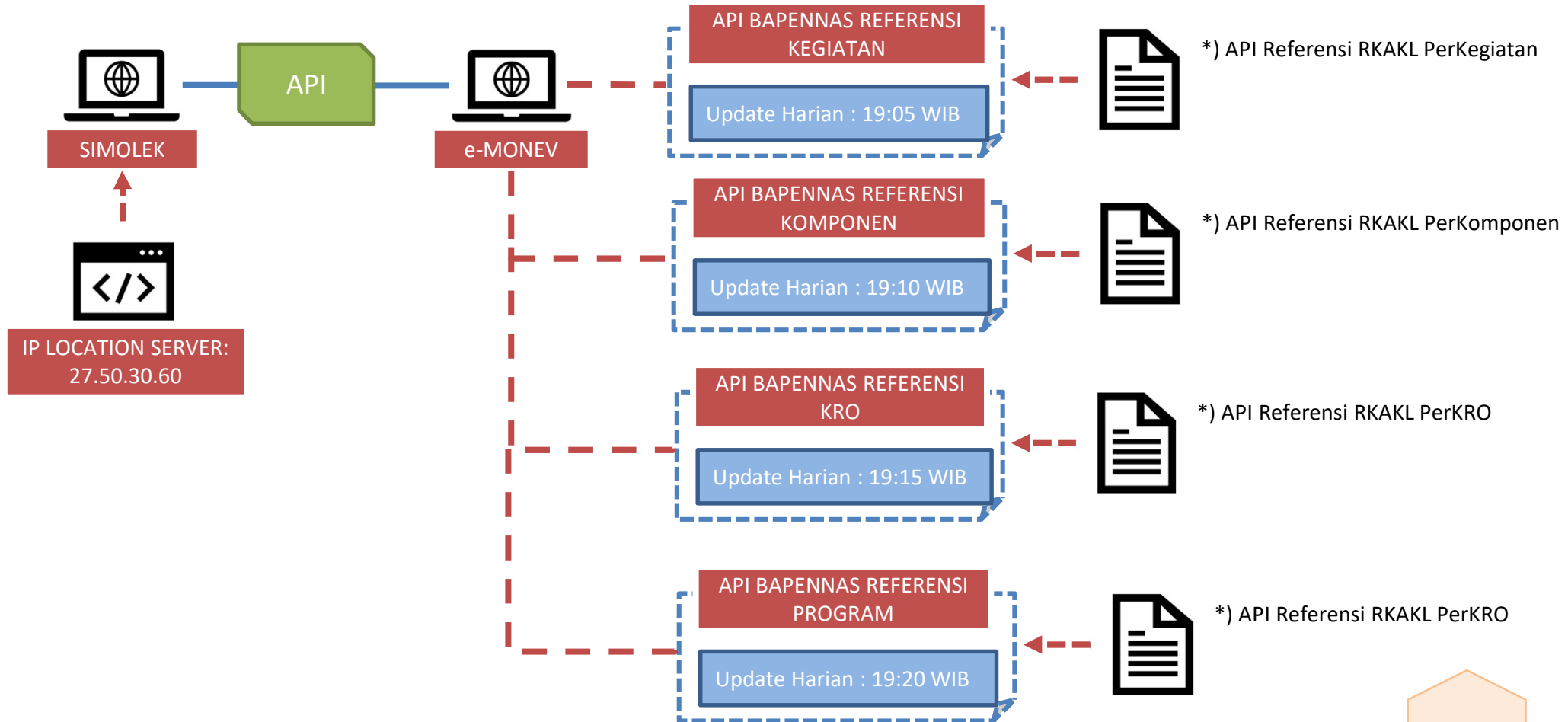
GET

Referensi Nilai IKPA :

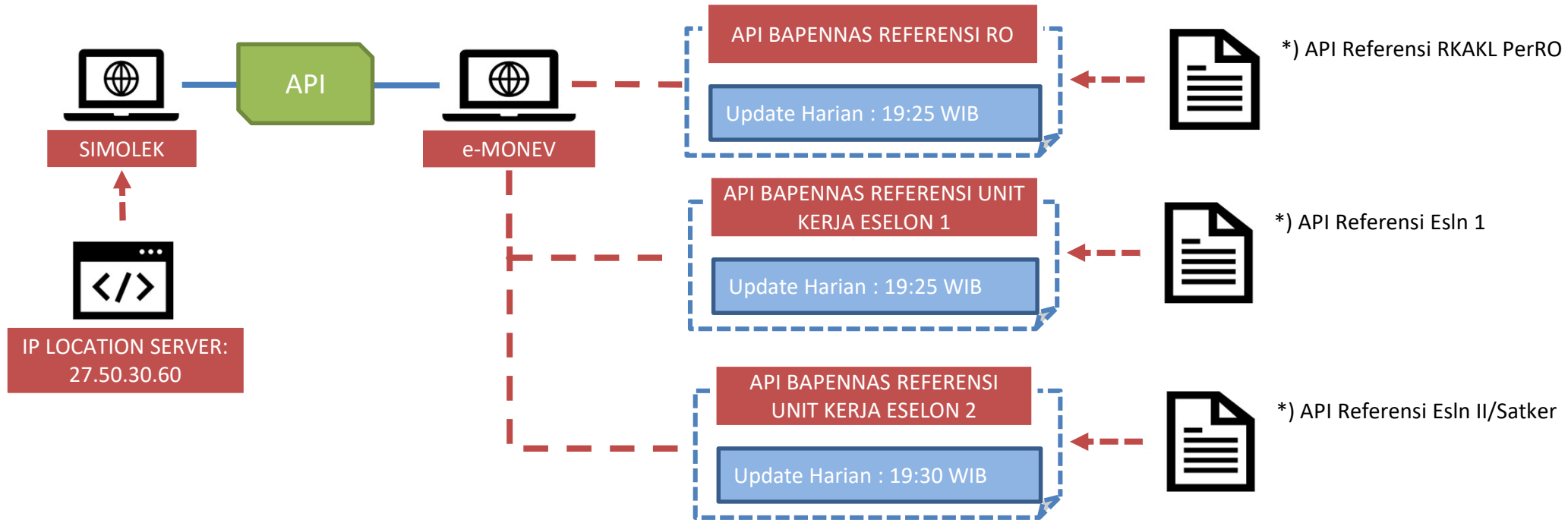
- Kinerja [IKPA Lembaga]
- Kinerja [IKPA Satker]
- Data Kontrak
- Hal 3 DIPA
- LPJ Bendahara
- Penyelesaian Tagihan
- Perencanaan KAS
- Pagu Kontrak
- Realisasi
- Rekap IKPA Unit Utama



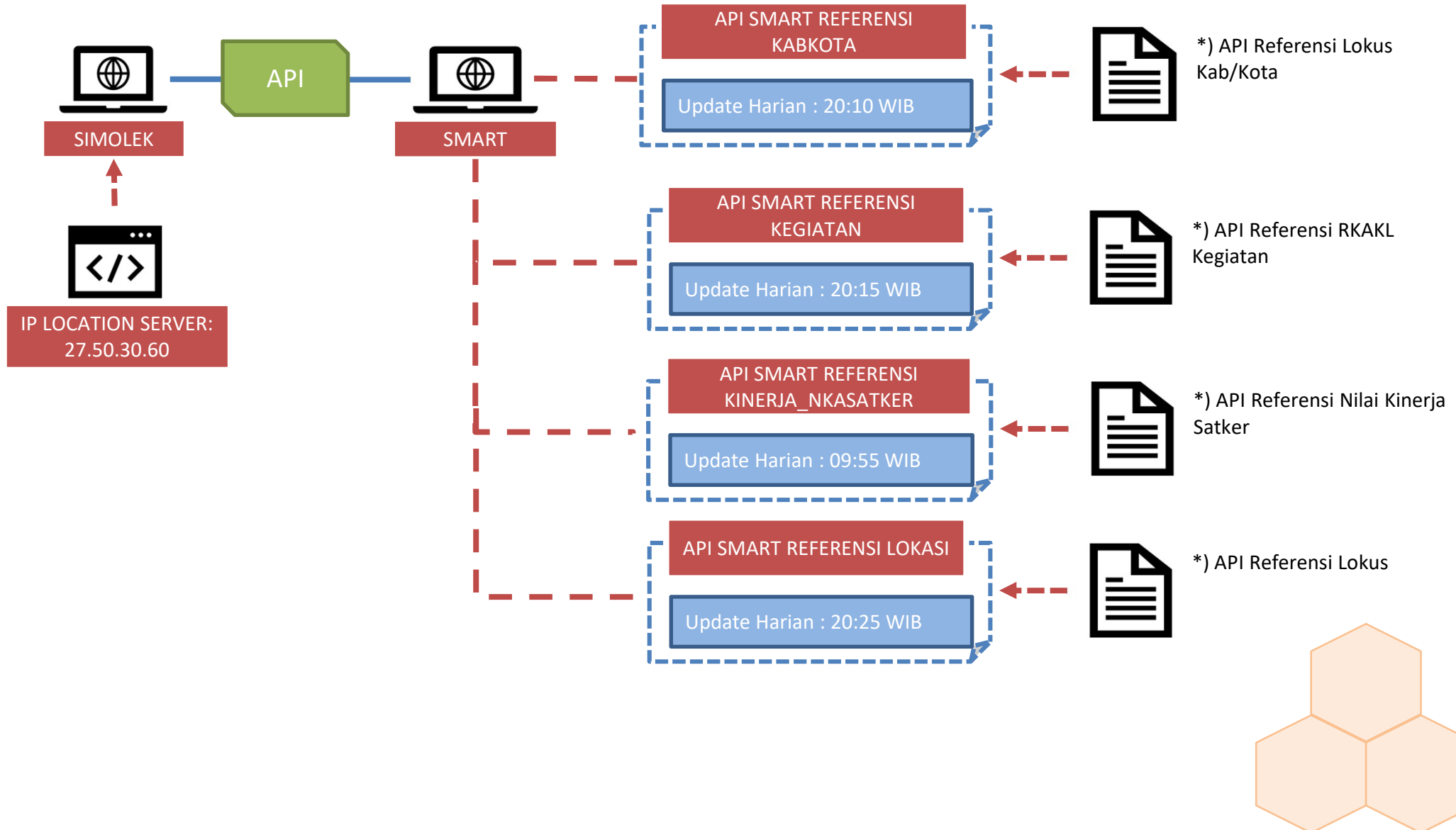
API Update DATA REFERENSI E-MONEV



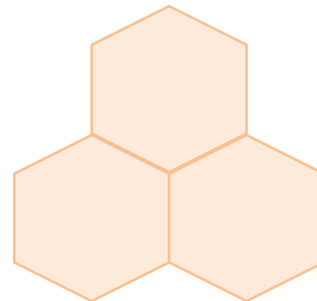
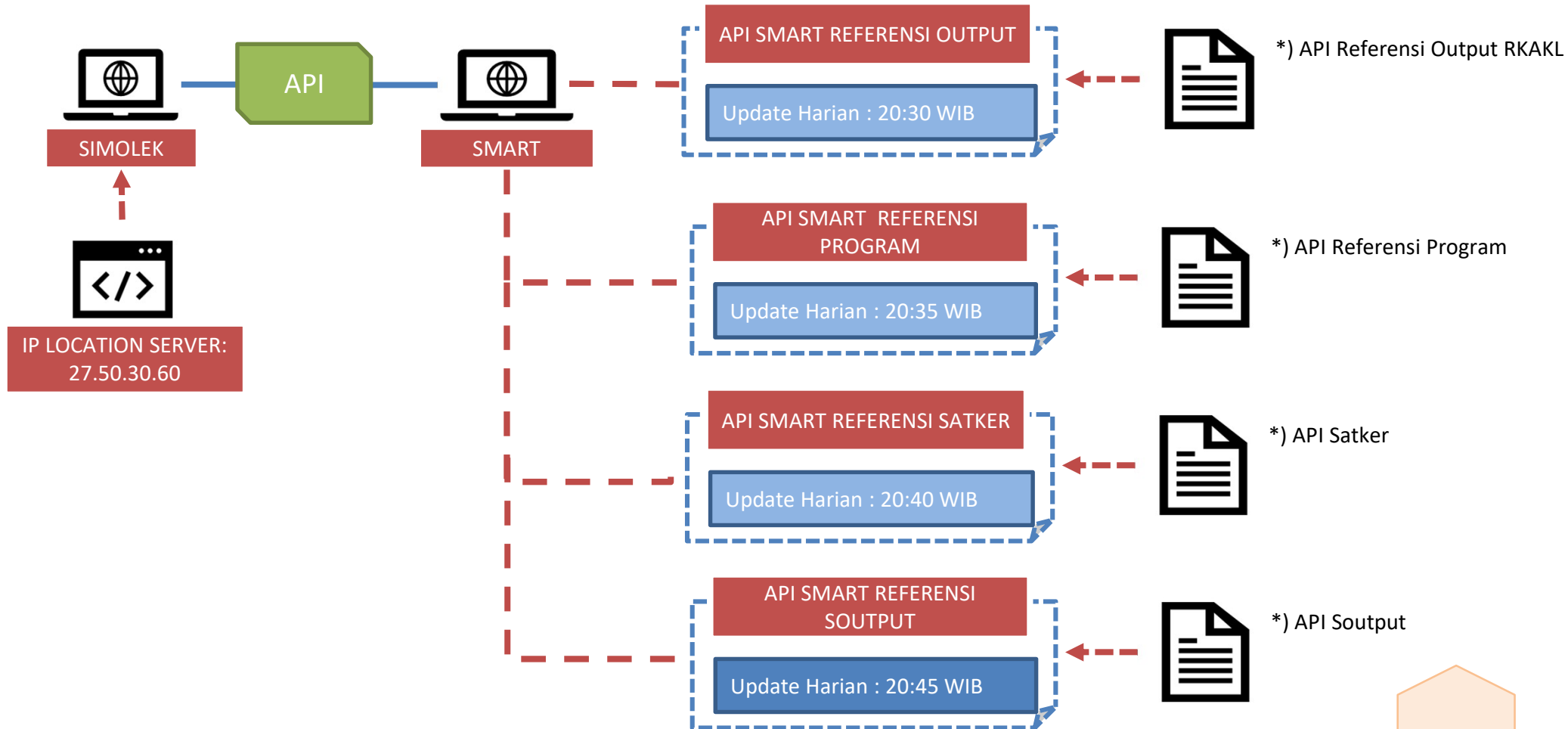
API Update DATA REFERENSI E-MONEV



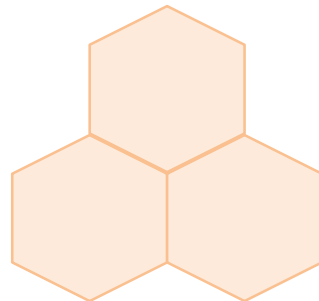
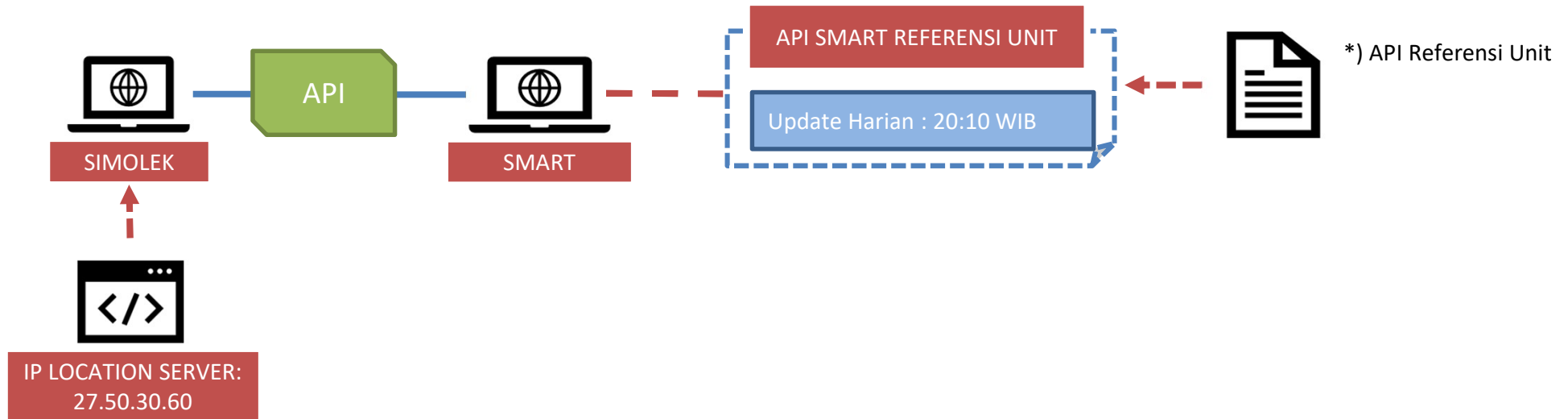
API Update DATA REFERENSI SMART



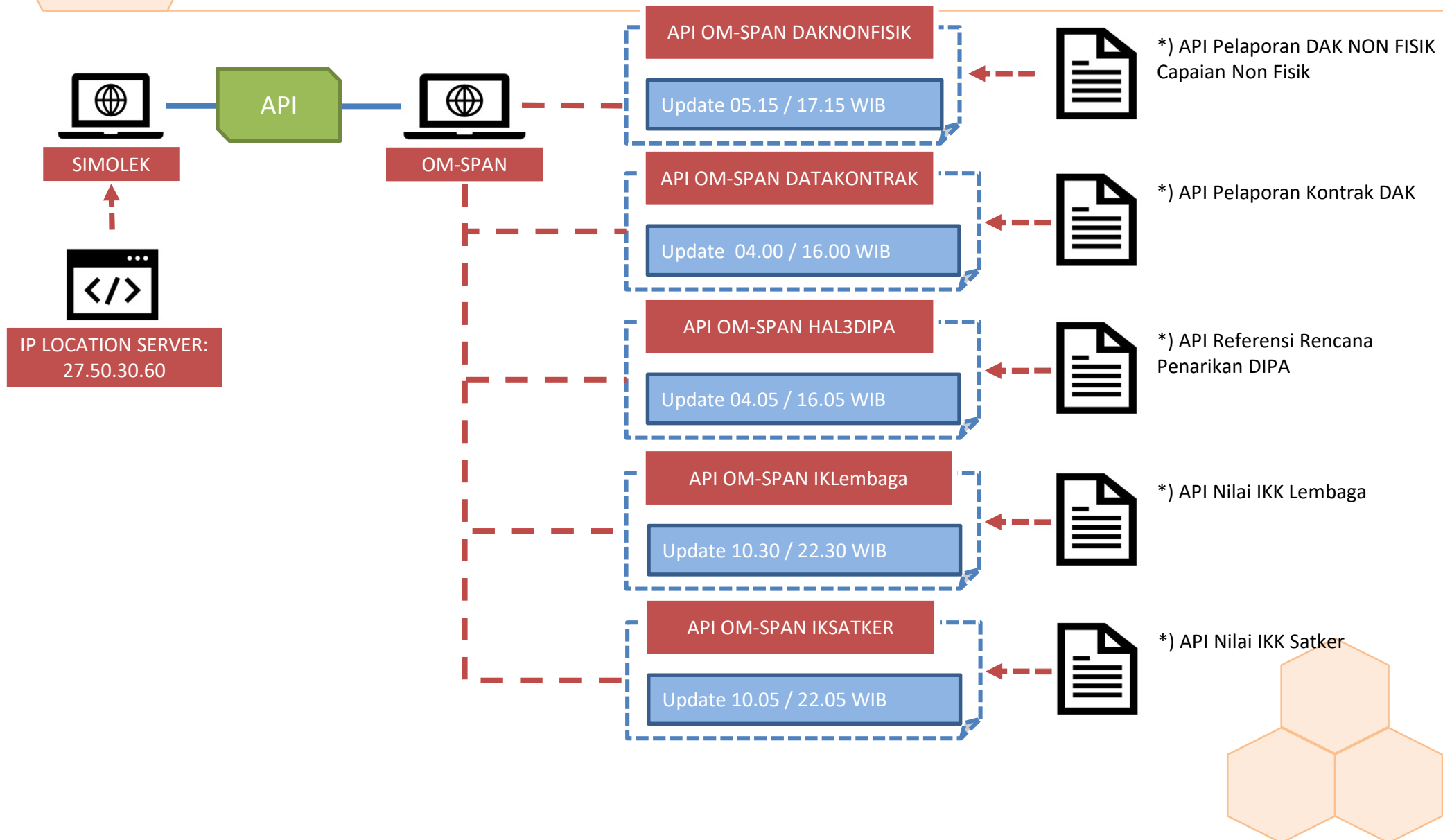
API Update DATA REFERENSI SMART



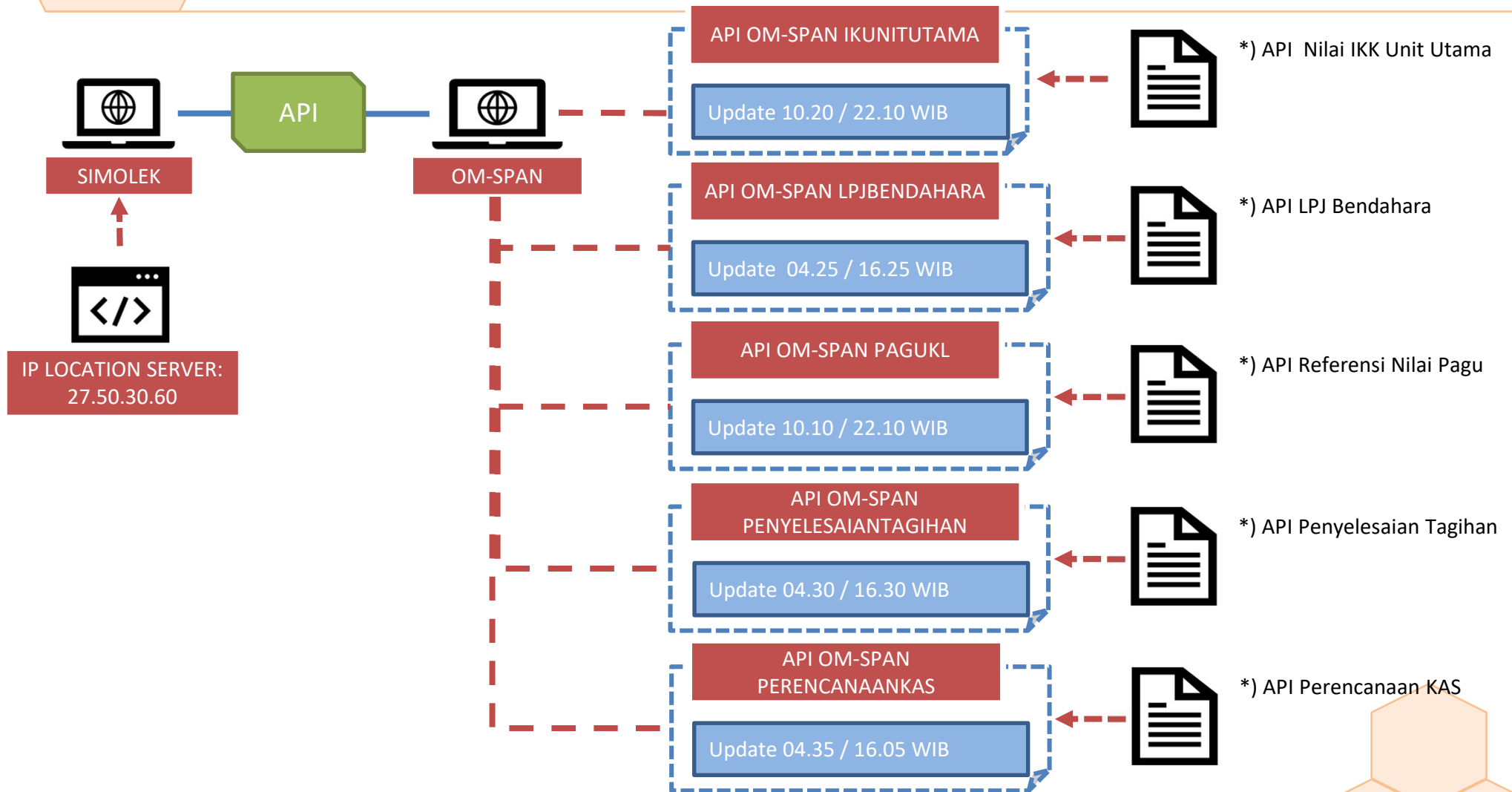
API Update DATA REFERENSI SMART



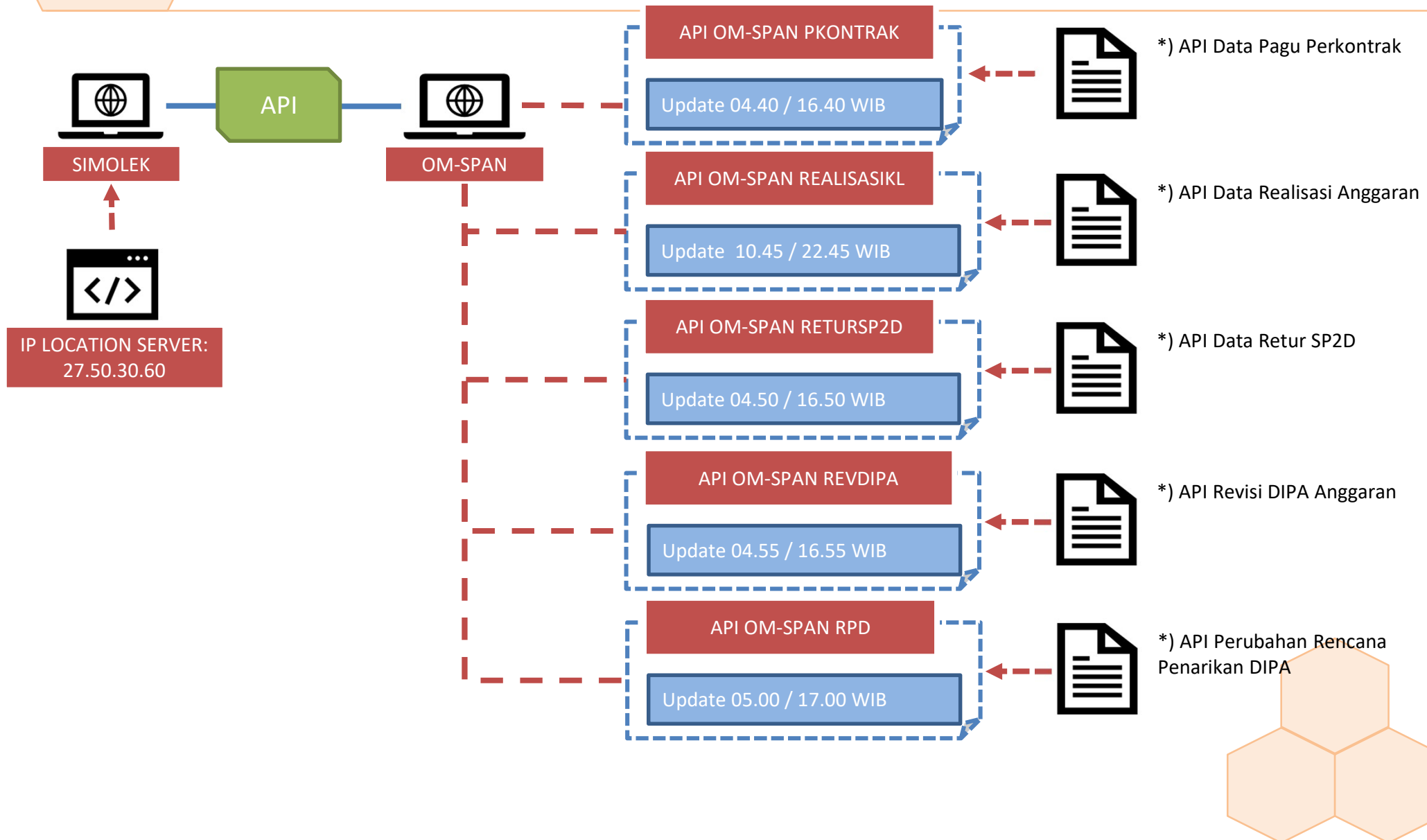
API Update DATA REFERENSI om-span



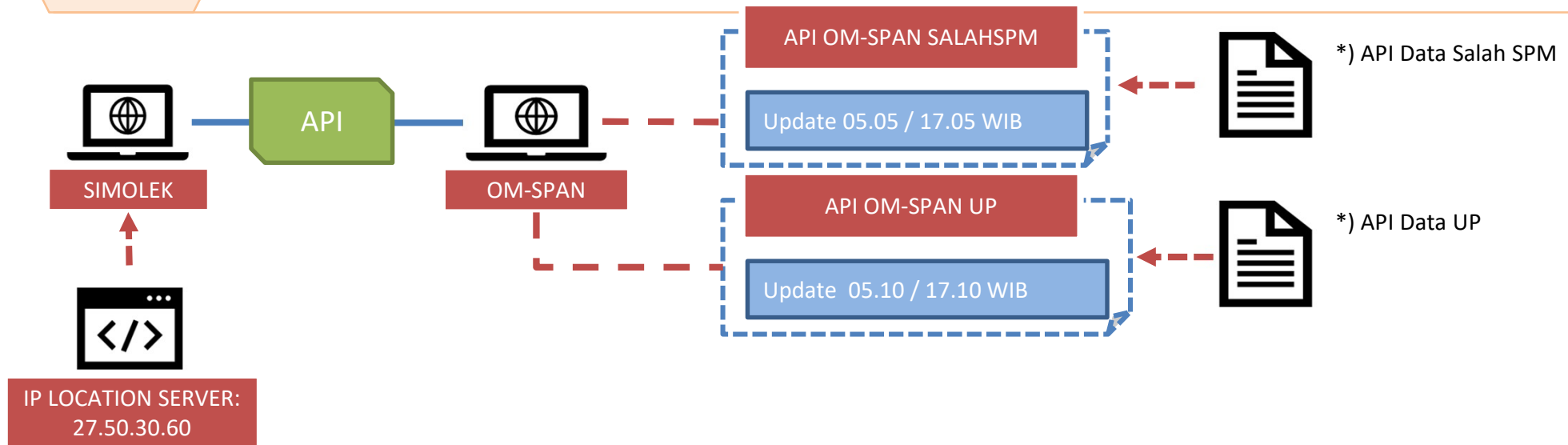
API Update DATA REFERENSI om-span

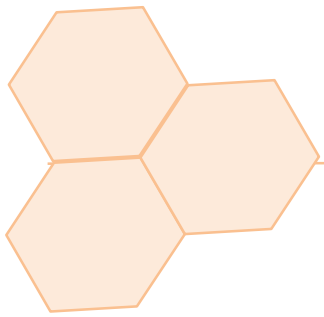


API Update DATA REFERENSI om-span

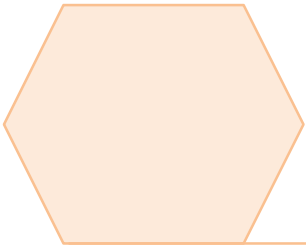


API Update DATA REFERENSI om-span





Alur Data SIMOLEK



Modul Alur Data

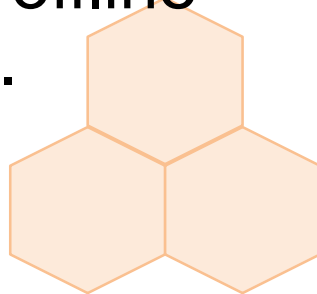
Laporan Pengiriman Data

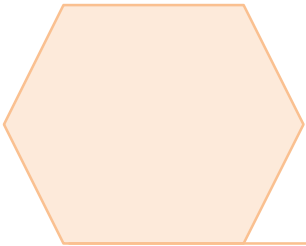
Transfer data Satker

Transfer data Room

Transfer Data PP39/2006

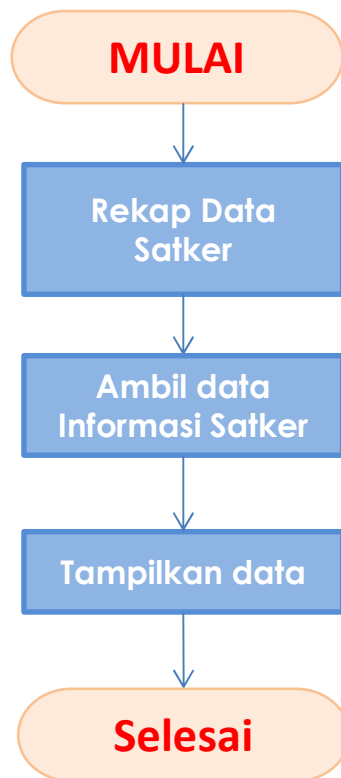
Proses Bisnis SIMOLEK memiliki modul – modul seperti Laporan Pengiriman Data, Transfer data Satker, Transfer data Room dan Transfer Data PP39/2006 yang berfungsi sebagai aplikasi interface untuk operator satker dalam melihat progress laporan atau output yang dihasilkan dari pemanfaatan aplikasi offline yang dikerjakan.



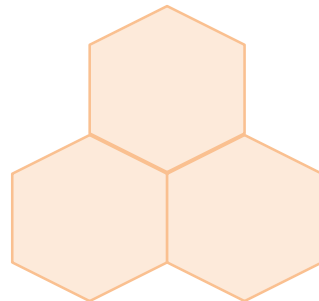


Modul Laporan Pengiriman

Laporan Pengiriman

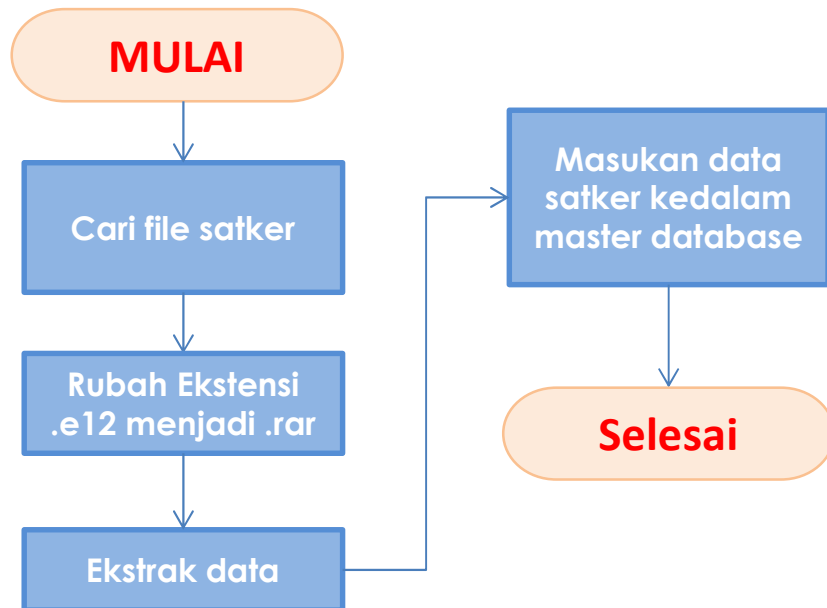


Modul Laporan Pengiriman berfungsi agar user dapat melihat informasi mengenai hasil laporan pengiriman data Backup dari hasil progres pemanfaatan aplikasi offlinenya

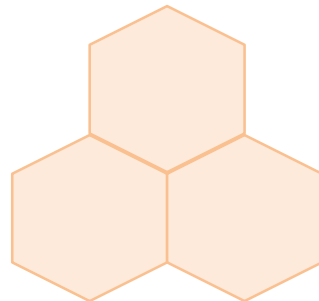


Modul Transfer Data Satker

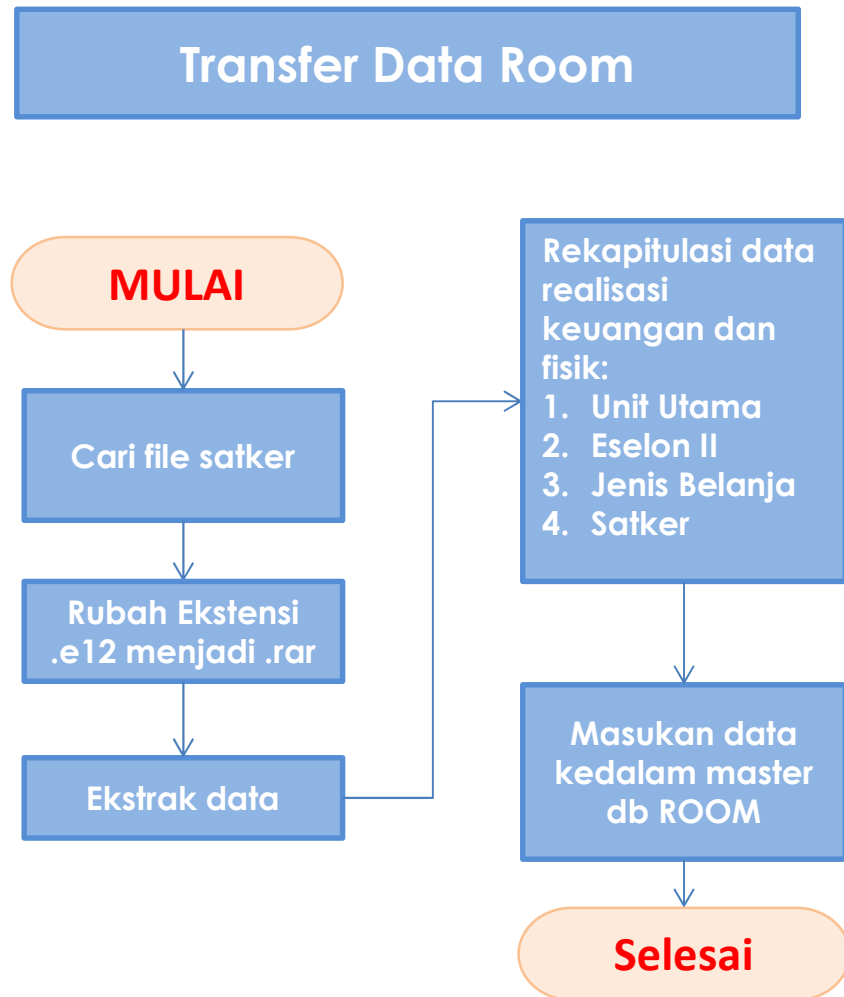
Transfer Data Satker



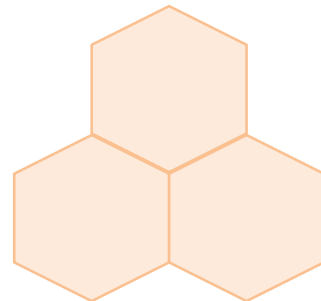
Modul Laporan Pengiriman berfungsi agar user dapat mengirimkan back data dari hasil progress pemanfaatan aplikasi onlinenya



Modul Transfer Data Room

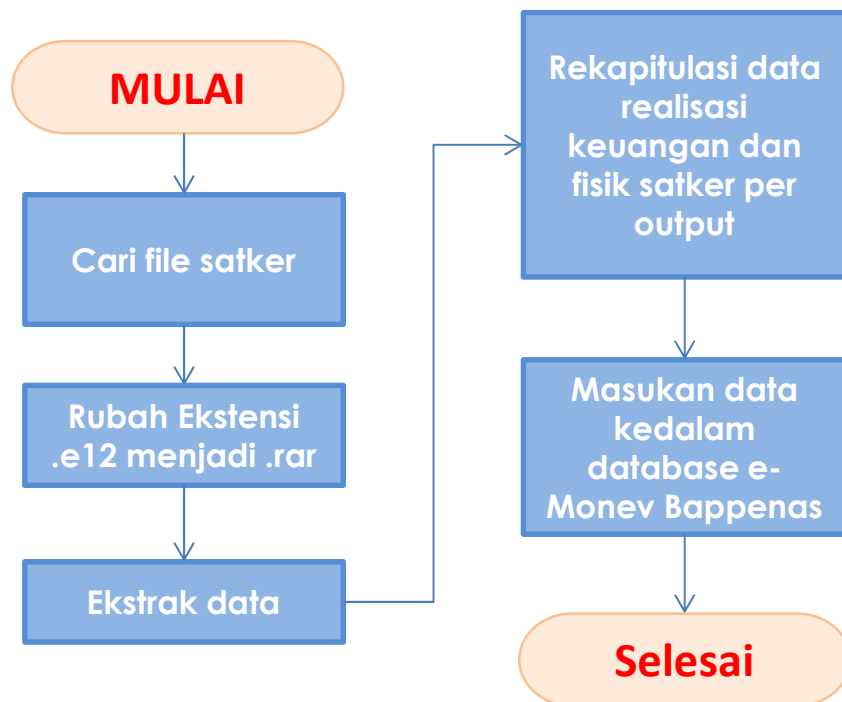


Modul Transfer Data Room berfungsi untuk Memasukkan data backup kiriman dari Satker ke dalam Master Database ROOM

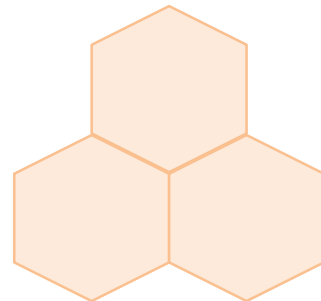


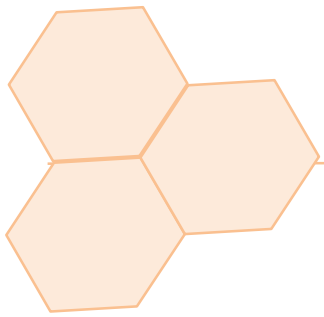
Modul Transfer Data e-Monev Bappenas

Transfer Data e-Monev Bappenas

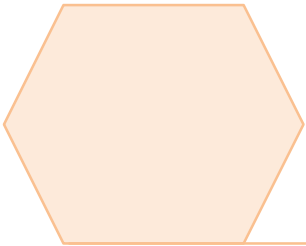


Modul Transfer Data Room berfungsi untuk Memasukkan data backup kiriman dari Satker ke dalam Master Database e-Monev Bappenas yang nantinya dapat digunakan untuk mendapatkan laporan e-Monev Bappenas.





Proses Bisnis Pelaporan SIMOLEK



Modul Pelaporan

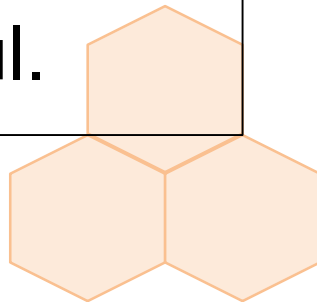
Realisasi Lembaga

Realisasi Unit Utama / Eselon I

Realisasi Eselon II

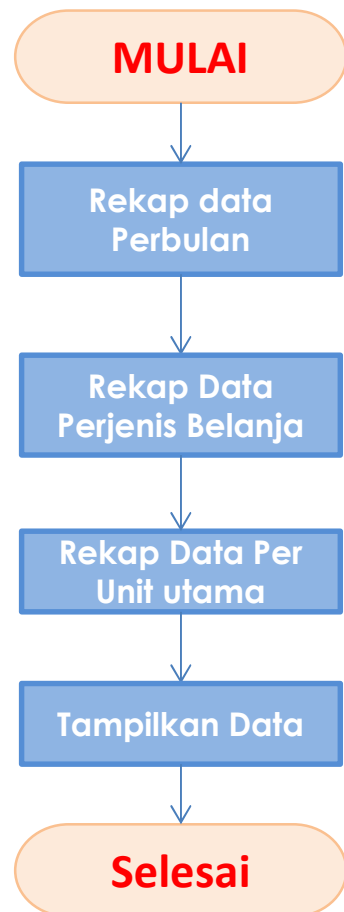
Realisasi Kelompok Satker

Aplikasi SIMOLEK BNPT Berbasis Web (online) terdapat Modul-modul seperti Realisasi Lembaga, Realisasi Unit Utama/Eselon I, Realisasi Unit Eselon II dan Realisasi per Kelompok Satker untuk menampilkan rekapan data realisasi perfungsi modul.

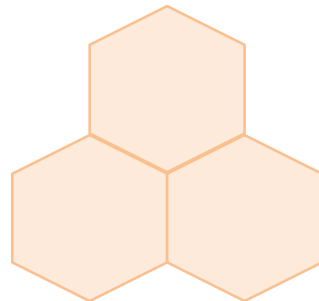


Modul Realisasi Lembaga

Realisasi lembaga

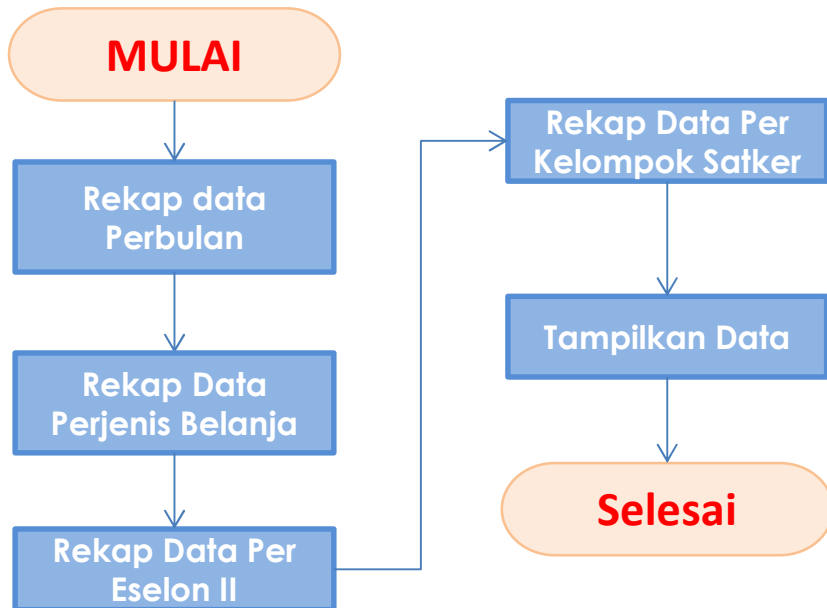


Modul Realisasi Lembaga berfungsi agar user dapat melihat rekapan realisasi Lembaga yang turunannya dapat melihat hingga level rekapan data per Unit Utama

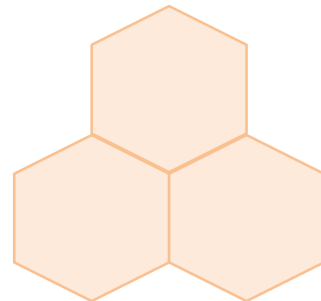


Modul Realisasi Unit Utama

Realisasi Unit utama

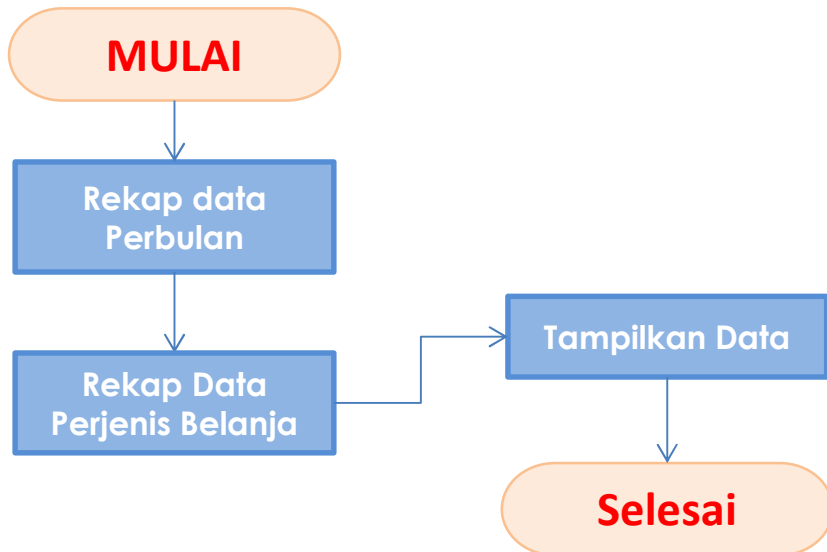


Modul Realisasi Unit Utama berfungsi untuk menampilkan rekap data realisasi Unit Utama (Pusat) dan dapat diturunkan ke dalam Satker di bawahnya sesuai dengan substansi per unit utama.

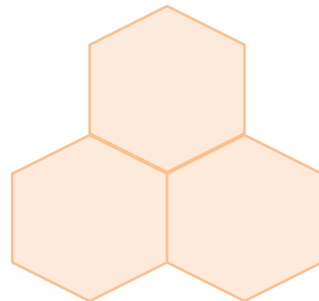


Modul Realisasi Eselon II

Realisasi Eselon II

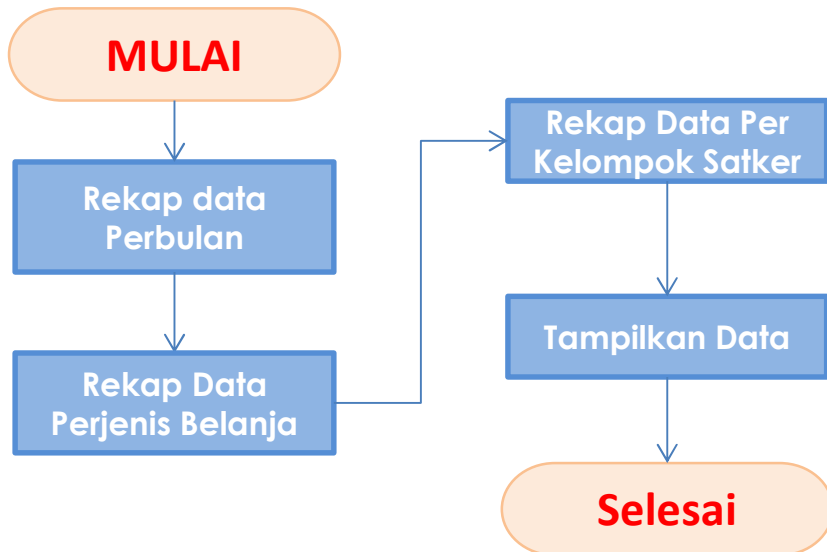


Modul Realisasi Kelompok Satker ini berfungsi untuk menampilkan rekapan data-data per bulanan dan dapat diturunkan menjadi Realisasi per Satker.

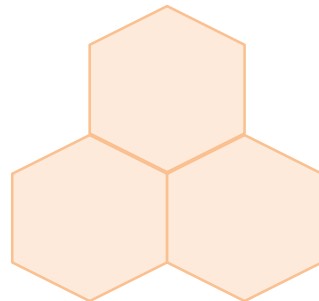


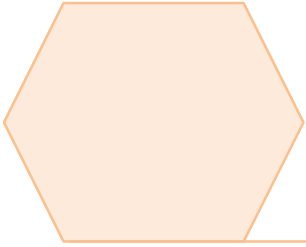
Modul Realisasi Kelompok Satker

Realisasi Eselon II



Modul Realisasi Kelompok Satker ini berfungsi untuk menampilkan rekapan data-data dari Realisasi per jenis belanja dan dapat diturunkan menjadi Realisasi per Kelompok Satker.





Terima Kasih

