

Antara maklumat yang perlu dilaporkan oleh Penggerak Projek EIA adalah:



### Faedah/ Outcome sistem

- 01** Perancangan program penguatkuasaan tahunan JAS Negeri boleh dibuat berdasarkan kepada status pematuhan yang dilaporkan di dalam sistem.
- 02** Data pengawasan yang dilaporkan oleh PP dapat digunakan secara optimum melalui pengintegrasian dengan sistem dalaman JAS yang lain.
- 03** Pembangunan pangkalan data setempat bagi penyimpanan data pengawasan bagi menjana statistik dan trend berdasarkan historical data.
- 04** Membantu Pegawai JAS dalam menilai permohonan baru Projek EIA berdasarkan data pengawasan Projek EIA sedia ada.



**Jabatan Alam Sekitar**  
Kementerian Alam Sekitar dan Air  
Aras 1 – 4, Podium 2 & 3, Wisma Sumber Asli  
No.25, Persiaran Perdana, Presint 4  
Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan  
62574 Putrajaya, Malaysia.

Email : [adminspeia@doe.gov.my](mailto:adminspeia@doe.gov.my)  
URL : <http://speia.doe.gov.my/login>



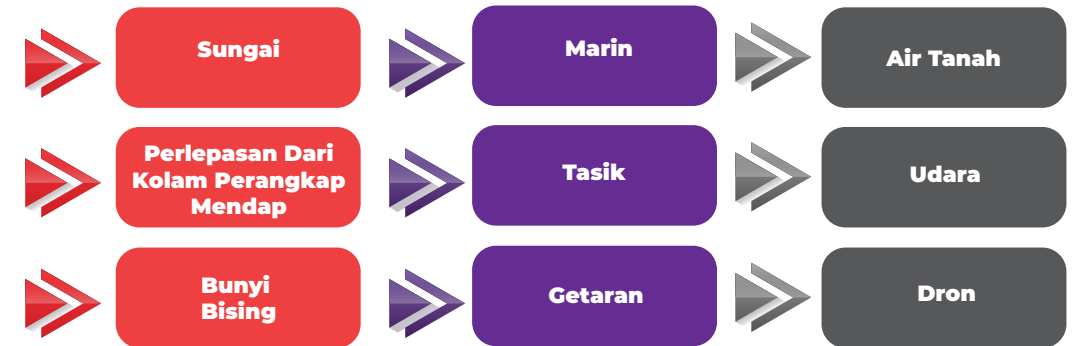
# SISTEM PEMANTAUAN EIA

Bahagian Penilaian  
*Jabatan Alam Sekitar*

# SISTEM PEMANTAUAN EIA



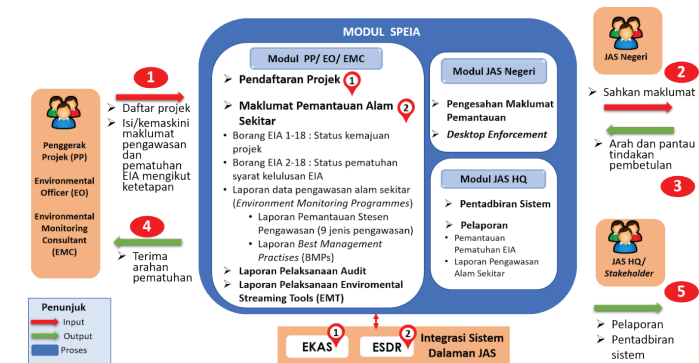
Data pengawasan yang dilaporkan oleh Penggerak Projek EIA boleh dijadikan rujukan sekunder Jabatan bagi mengetahui status semasa alam sekitar yang melibatkan sembilan jenis pengawasan iaitu:



## ARKITEKTUR SISTEM

Pengguna SPEIA terdiri daripada dua kategori iaitu:

- 01** Pengguna dalaman iaitu pegawai JAS Ibu Pejabat (Pentadbir) dan pegawai JAS Negeri (Pelulus, Penyelia dan Penyiasat)
- 02** Pengguna luaran yang terdiri daripada Penggerak Projek (PP), Environmental Officer (EO) dan Environmental Monitoring Consultant (EMC) bagi Projek EIA



Infografik : Arkitektur Sistem SPEIA

## Sistem Pemantauan EIA (SPEIA)

SPEIA merupakan platform setempat bagi pelaporan pengawasan alam sekitar bagi projek-projek EIA yang akan dilaksanakan oleh Penggerak Projek EIA. Penggerak Projek akan melaporkan pematuhan terhadap syarat kelulusan EIA dan tindakan pembedahan kepada kesalahan yang dilakukan.

Pelaksanaan SPEIA merupakan salah satu pendekatan kepada pelaksanaan Environment Mainstreaming Tools melalui Guided Self Regulation (GSR) bagi memastikan pematuhan sendiri sepenuhnya oleh Penggerak Projek EIA melalui kaedah Self Regulation serta bagi memenuhi kehendak dan pematuhan kepada Akta Kualiti Alam Sekeliling, 1974. Sistem ini membantu JAS memudahkan kerja-kerja pemantauan (desktop enforcement) kepada projek-projek EIA.

## Aliran Kerja SPEIA

SPEIA melibatkan aliran kerja di antara Pengguna Dalaman dan Pengguna Luaran. Semua maklumat yang dimasukkan oleh Pengguna Luaran akan disemak dan disahkan oleh Pegawai JAS. Secara amnya, SPEIA melibatkan empat proses utama yang melibatkan beberapa modul di sistem:

