

SURVEY ONLINE OWNER ESTIMATE

Petunjuk Pengisian

*Anda diminta untuk menilai **KONDISI NYATA** yang berkaitan Aplikasi Online Owner Estimate (O2E) . Anda diminta untuk memberikan penilaian dengan memilih salah satu angka pada kolom di sebelah kanan sesuai dengan kondisi yang **BENAR-BENAR NYATA**.*

Angka-angka pada kolom di sebelah kanan merupakan pilihan jawaban untuk masing-masing pernyataan. Perhatikan dengan baik keterangan pada angka-angka di kolom sebelah kanan tersebut, karena dapat memiliki makna yang berbeda untuk tiap pernyataan. Pilihlah salah satu angka yang paling mewakili kondisi nyata yang Anda rasakan untuk tiap pernyataan.

Angka-angka tersebut dapat merupakan pilihan dari:

SANGAT BURUK sampai **SANGAT BAIK**
SANGAT LAMBAT sampai **SANGAT CEPAT**
SANGAT SULIT sampai **SANGAT MUDAH**
SANGAT TIDAK JELAS sampai **SANGAT JELAS**
SANGAT TIDAK SESUAI sampai **SANGAT SESUAI**

Isikan no Pekerja pada kolom diatas

	Kurang				Cukup				Baik	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Seberapa mudah penggunaan aplikasi O2E	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Seberapa mudah mendapatkan informasi dari O2E	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Seberapa sesuai kesesuaian antara ketentuan dengan penerapan dalam aplikasi	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Seberapa baik jaringan pendukung aplikasi O2E	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Seberapa baik tampilan informasi yang disajikan oleh O2E	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Seberapa jelas membedakan program kerja di O2E	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Seberapa baik proses approval yang sudah berjalan	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Seberapa baik proses revisi penurunan status	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Seberapa cepat Management dalam mengambil keputusan dari O2E	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Saran lain harap diisikan di kolom yang tersedia, untuk improvement kedepan	<p>1. Ada reminder notification apabila O2E masih direview selama lebih 3 minggu agar team originator dan team approval memiliki concern dan awareness yg sama</p> <p>2.</p> <p>3.</p> <p>4.</p>									

LAMPIRAN 2

Petunjuk Penggunaan Aplikasi O2E (TKI Melaksanakan Key In/Upload Online Owner Estimate (O2E))

FUNGSI : TURNAROUND - TA	NOMOR : C-001/ E15161/2018-S9
JUDUL : MELAKSANAKAN KEY IN/UPLOAD ONLINE OWNER ESTIMATE (O2E)	REVISI KE : 2 BERLAKU TMT : HALAMAN : 1 dari 15

I. TUJUAN

TKI ini bertujuan sebagai standard tata kerja untuk melakukan key in data dan upload file di aplikasi Online Owner Estimate (O2E). Sehingga diharapkan user tidak mendapat kendala dalam menggunakan aplikasi O2E.

II. METODE / TEKNIK / ALAT

Metode : Tatalaksana Key In/upload Owner Estimate (OE) Secara Online

Teknik : Melakukan key In data dan upload file semi Automatic

Alat : a. Hard ware dan software Aplikasi O2E
b. Personal Computer

III. PENGERTIAN

1. **Memasukkan data Owner Estimate** secara online untuk meningkatkan aspek GCG yang berbasis wokflow.

IV. REFERENSI

1. Pedoman Penerapan No. A-001/E15100/2017–S9 Rev. 0 *Refinery Operational Excellence Management System*.
2. SK Direktur Utama No.Kpts 043/C00000/2015-S0 tentang Management pengadaan barang dan jasa., 8 Oktober 2015
3. Pedoman Pengadaan Barang/Jasa No. A-001/K20300/2015-S9 Revisi 3, 9 November 2015
4. TKO Pelaksanaan Pemilihan Penyedia Barang/Jasa No. B-001/K20300/2015-S9 Revisi 0, 9 November 2015
5. TKO Pengadaan Barang/Jasa Dalam Keadaan Darurat No. B-004/K20300/2015-S9 Revisi 2, 9 November 2015
6. TKI Pembuatan Owner's Estimate/Harga Perhitungan Sendiri No. C-001/K20300/2015-S9 Revisi 3, 9 November 2015

V. KUALIFIKASI PELAKSANA

A. Planner Engineer

1. Pendidikan Minimal D3 / sederajat.
2. Pekerja pada Fungsi/Bagian yang terlibat dalam pembuatan OE/HPS dan proses penyiapan kontrak, yang telah mendapat pelatihan.

FUNGSI : TURNAROUND - TA	NOMOR : C-001/ E15161/2018-S9
JUDUL : MELAKSANAKAN KEY IN/UPLOAD ONLINE OWNER ESTIMATE (O2E)	REVISI KE : 2 BERLAKU TMT : HALAMAN : 2 dari 15

VI. INSTRUKSI KERJA

A. PERSIAPAN

1. Sebelum melaksanakan pekerjaan, pekerja memastikan persyaratan mitigasi telah dilakukan :

No	Potensi Risiko	Tingkat Risiko	Mitigasi
1	Kesalahan dalam mengupload O2E	Rendah	Mempersiapkan file sebelum melaksanakan upload
2	Kegagalan dalam mengupload	Rendah	Memeriksa besar file terlebih dahulu

B. PELAKSANAAN

1. Menjalankan Aplikasi dan masuk ke menu login

Aplikasi dijalankan melalui Intranet RU V pada menu Web Aplikasi klik Online Owner Estimate :

(photo)

- a. Masukkan User Id dan Password, dan Klik tombol login

(photo)

- b. Jika User Id/password salah, terkunci atau belum ada user id muncul pesan :

(photo)

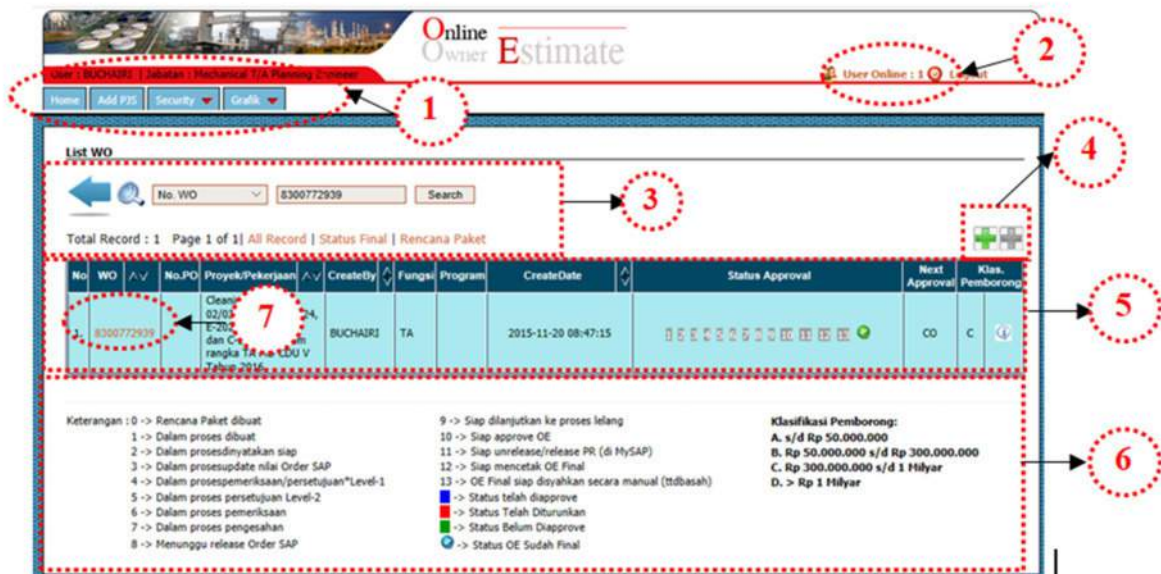
2. Mengelola Data

a. Menambah Data

1. Dari Form *home* klik tombol “+” pada gambar kode angka “4”

(photo)

FUNGSI : TURNAROUND - TA	NOMOR : C-001/ E15161/2018-S9
JUDUL : MELAKSANAKAN KEY IN/UPLOAD ONLINE OWNER ESTIMATE (O2E)	REVISI KE : 2 BERLAKU TMT : HALAMAN : 3 dari 15



Penjelasan Gambar :

- 1) Klik home,add pjs dan security
 - a) Klik Home untuk kembali ke Halaman Depan
 - b) Klik Add Pjs untuk memasukkan data acting
 - c) Klik Security untuk merubah password
 - 2) Logout : Klik tombol Logout untuk keluar dari aplikasi.
 - 3) Menu pencarian:
 - a) Isikan pada kolom pencarian untuk no.wo, proyek/pekerjaan, createby.
 - b) Informasi jumlah total record
 - c) Link all record : fungsi halaman ini untuk menampilkan semua data list wo yang dibuat oleh planner sesuai dengan bagian masing-masing, pada halaman ini planner hanya melihat status approvalnya saja tidak bisa melihat isi dari wo tersebut, kecuali untuk Manager Kilang dan GM bisa melihat semua list wo.
 - d) Link Status Final : Halaman ini menampilkan semua data list wo yang dibuat oleh planner pada status ini final sesuai dengan bagian masing-masing
 - 4) Add data atau membuat wo baru.
 - 5) Data record klik pada no wo untuk update dan menambah lampiran
2. Masukkan data pada kolom kolom yang telah disiapkan pada halaman berikut :

TATA KERJA INDIVIDU



FUNGSI : TURNAROUND - TA	NOMOR : C-001/ E15161/2018-S9
JUDUL : MELAKSANAKAN KEY IN/UPLOAD ONLINE OWNER ESTIMATE (O2E)	REVISI KE : 2 BERLAKU TMT : HALAMAN : 4 dari 15

Add Anggaran Pertamina

WO :

Proyek/Pekerjaan : (75 char) Long Text

No.Rekomendasi :

No PO :

Rp Mata Uang Asing None

Kurs :

A. Biaya Upah Kerja	= Rp	<input type="text"/>	
B. Biaya Harga Bahan-bahan	= Rp	<input type="text"/>	
C. Sewa Peralatan	= Rp	<input type="text"/>	
D. Jumlah (A+B+C)	= Rp		0.00
E. Keuntungan & Resiko <input type="text"/> % * D	= Rp		0.00
F. Material Keagenan	= Rp	<input type="text"/>	
G. Jamsostek <input type="text"/> 1.1 % * A	= Rp		0.00
H. Jumlah (D+E+F+G)	= Rp		0.00
I. Dibulatkan	= Rp		0.00

Kolom Yang wajib diisi adalah :

- 1) WO
- 2) Judul Pekerjaan
- 3) No. Rekomendasi (jika diperlukan)
- 4) Biaya Upah Kerja
- 5) Biaya Harga Bahan
- 6) Sewa Peralatan
- 7) Keuntungan Resiko Sesuai besaran nilai OE
- 8) Material Keagenan (jika ada)

b. Edit Record

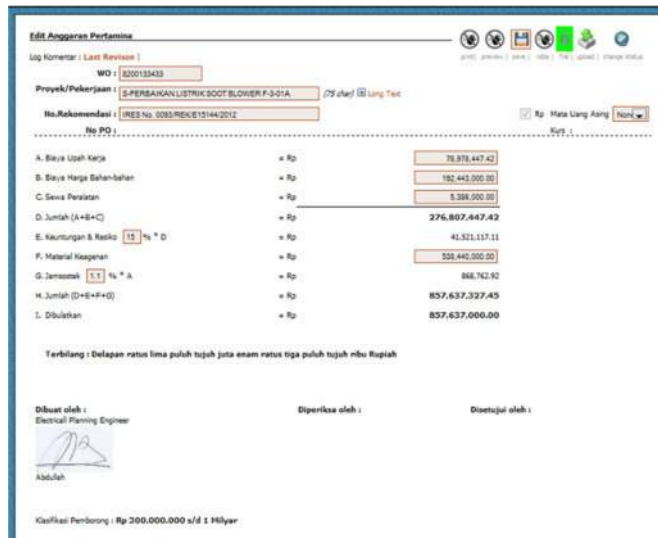
- a. Edit record , dilakukan pada Home menu dengan klik pada no WO



Gambar 7. Link edit wo

- b. Setelah planner mengklik link no.wo maka tampilan form edit wo akan seperti gambar dibawah.

FUNGSI : TURNAROUND - TA	NOMOR : C-001/ E15161/2018-S9
JUDUL : MELAKSANAKAN KEY IN/UPLOAD ONLINE OWNER ESTIMATE (O2E)	REVISI KE : 2 BERLAKU TMT : HALAMAN : 5 dari 15



No	Uraian	Unit	Nilai
A.	Biaya Upah Kerja	= Rp	78.878.447,42
B.	Biaya Harga Bahan-bahan	= Rp	192.443.000,00
C.	Sewa Peralatan	= Rp	5.388.000,00
D.	Jumlah (A+B+C)	= Rp	276.807.447,42
E.	Kaumangan & Risiko 15 % * D	= Rp	41.521.117,11
F.	Material Keagenan	= Rp	550.440.000,00
G.	Jamsewa 1,1 % * A	= Rp	868.762,92
H.	Jumlah (D+E+F+G)	= Rp	857.637.327,45
I.	Dibulatkan	= Rp	857.637.000,00

Yerbilang : Delapan ratus lima puluh tujuh juta enam ratus tiga puluh tujuh ribu Rupiah

Dibuat oleh : Electrical Planning Engineer
Abdullah

Diperiksa oleh :
Diestujui oleh :

Klasifikasi Pemborong : Rp 200.000.000 s/d 1 Milyar

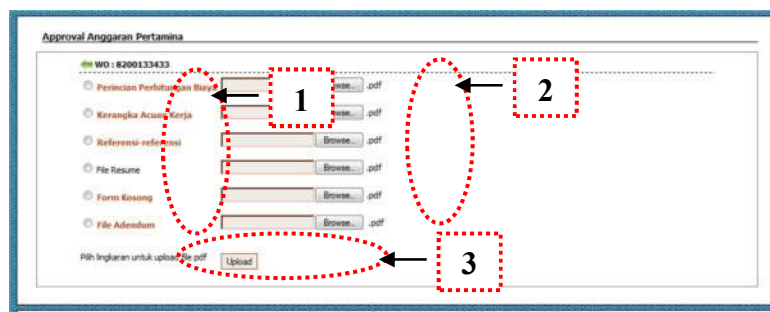
c. Form upload file

Upload lampiran OE sebagai berikut :

- a. Click no WO di record pada halaman Utama (*Home*) atau setelah mengisi data OE langsung click menu kanan atas bertanda "upload"



- b. Setelah klik tombol upload akan tampil halaman seperti dibawah ini.



Approval Anggaran Pertamina

WO : 8200133433

- Perincian Perhitungan Biaya [1] [2]
- Kerangka Acuan Kerja [1] [2]
- Referensi referensi [1] [2]
- File Resume [1] [2]
- Form Kosong [1] [2]
- File Adendum [1] [2]

Pilih lampiran untuk upload [3] Upload

© Copyright PT PERTAMINA (PERSERO) - Online-Owner Estimate (O2E) 2011 IP ADDRESS : 127.0.0.1

- c. Isikan file yang akan dilampirkan pada oe sesuai dengan peruntukkannya :

FUNGSI : TURNAROUND - TA	NOMOR : C-001/ E15161/2018-S9
JUDUL : MELAKSANAKAN KEY IN/UPLOAD ONLINE OWNER ESTIMATE (O2E)	REVISI KE : 2 BERLAKU TMT : HALAMAN : 6 dari 15

- 1) Nomor 1 : klick radio button untuk menentukan file yang akan kita upload
- 2) Nomor 2 : klik *browse*. Untuk upload file dari folder
- 3) Nomor 3 : klik *upload* untuk memproses file pdf (Proses upload hanya bisa dilakukan satu persatu tidak sekaligus).

d. Menampilkan hasil dari upload file pdf

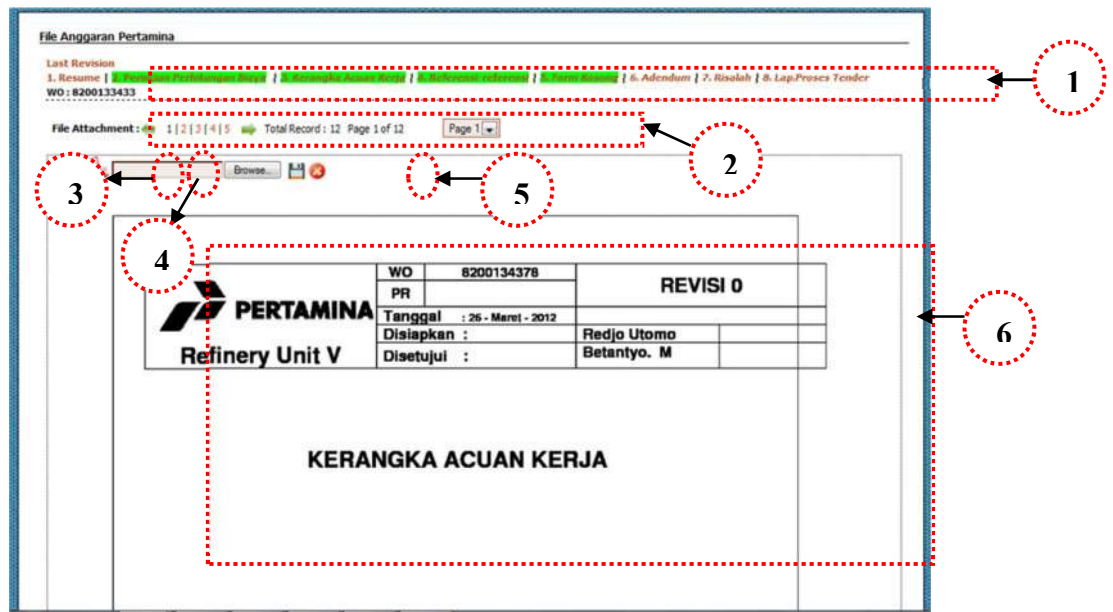
Sebelum masuk ke halaman hasil dari upload file pdf user kembali ke halaman Utama (home)

- a. Dari halaman Utama klik pada no WO untuk melihat hasil upload , proses upload berhasil tanda pada file akan berwarna hijau.



- b. Klik gambar *clip paper* bertuliskan "file" untuk memastikan lampiran lampiran yang sudah berhasil diupload, berikut tampilan setelah tanda *clip paper* diklik

FUNGSI : TURNAROUND - TA	NOMOR : C-001/ E15161/2018-S9
JUDUL : MELAKSANAKAN KEY IN/UPLOAD ONLINE OWNER ESTIMATE (O2E)	REVISI KE : 2 BERLAKU TMT : HALAMAN : 7 dari 15



Penjelasan :

- 1) Nomor 1 : link untuk menuju kehalaman file yang telah terupload. Warna hijau menandakan ada file.
- 2) Nomor 2 : informasi tentang total file yang telah diupload.
- 3) Nomor 3 : tombol untuk memberikan note atau catatan tentang file yang diupload.tombol ini digunakan setingkat senior planner ke atas, planner tidak dapat mengakses tombol ini.
- 4) Nomor 4 : klik tanda icon pdf untuk menampilkan lampiran-lampiran file dalam format pdf.
- 5) Nomor 5 : untuk menghapus lampiran file klik tanda silang kemudian klik OK
- 6) Nomor 6 : tampilan file yang di upload.

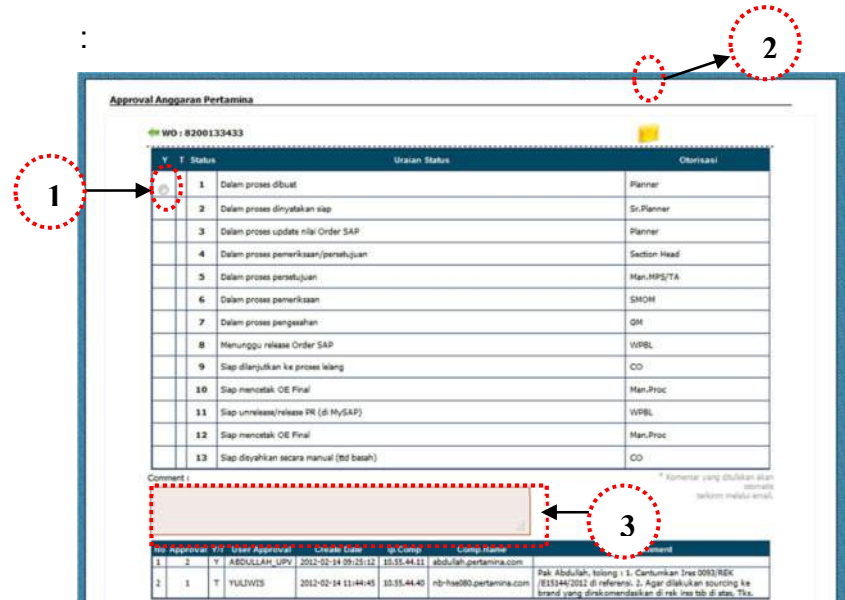
FUNGSI : TURNAROUND - TA	NOMOR : C-001/ E15161/2018-S9
JUDUL : MELAKSANAKAN KEY IN/UPLOAD ONLINE OWNER ESTIMATE (O2E)	REVISI KE : 2 BERLAKU TMT : HALAMAN : 8 dari 15

e. Form change status

a. Pada halaman resume klik tombol bertanda conteng



b. Setelah tanda conteng di klik akan tampil halaman berikut



c. Klik no 1 pada kolom “Y” untuk menaikkan atau kolom “T” jika menurunkan status.

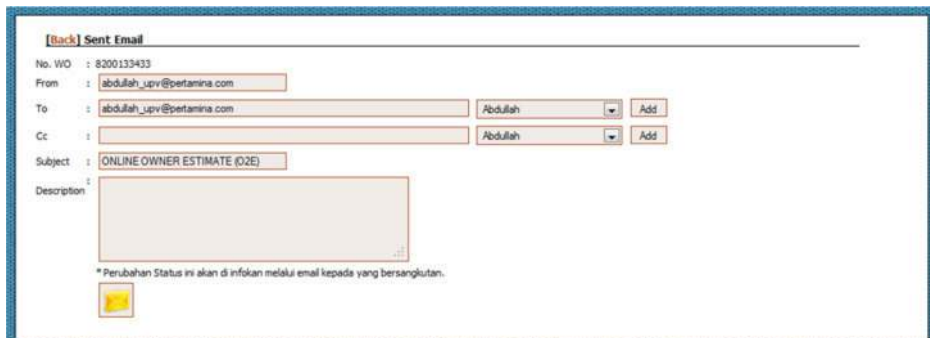
d. Klik no 2, jika ingin mengirimkan e-mail untuk memberitahukan user yang memproses lanjut, bahwa OE sudah di approve.

e. Isikan keterangan singkat mengenai alasan OE di approve setuju atau OE di turunkan status.

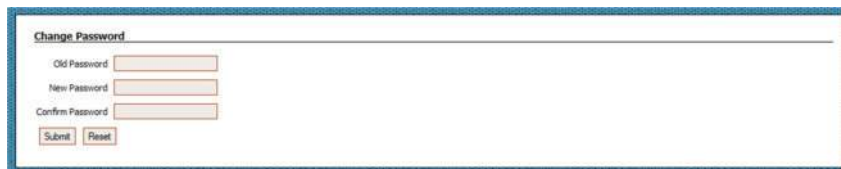
FUNGSI : TURNAROUND - TA	NOMOR : C-001/ E15161/2018-S9
JUDUL : MELAKSANAKAN KEY IN/UPLOAD ONLINE OWNER ESTIMATE (O2E)	REVISI KE : 2 BERLAKU TMT : HALAMAN : 9 dari 15

f. Form send email

- a. Isikan description pada form e-mail untuk memberitahukan atas perubahan status ke user berikutnya

**3. Menu security**

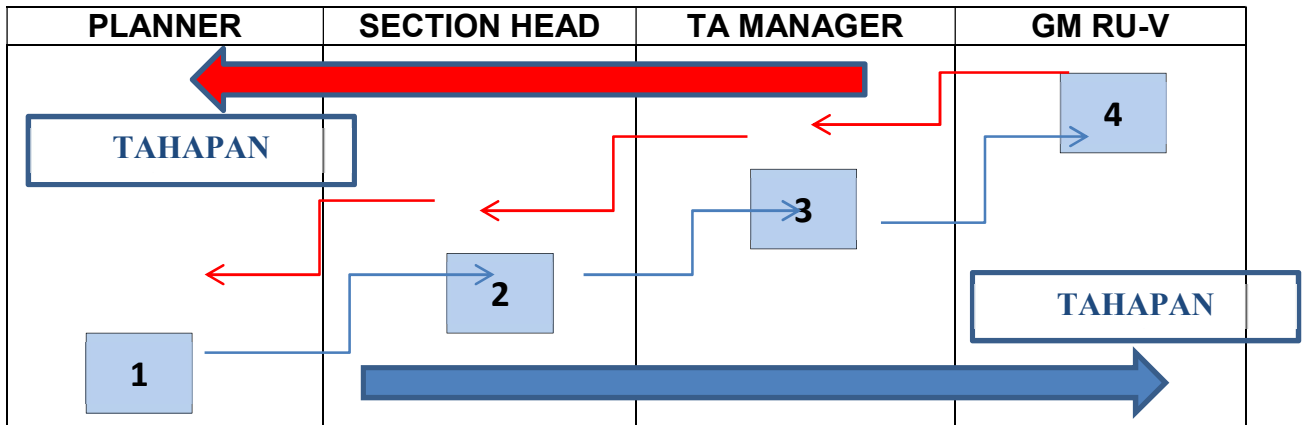
Merubah password, pada menu halaman change password isikan Password yang lama pada Old Password dan Password baru untuk mengganti password lama, kemudian klik "submit" jika ok.



FUNGSI : TURNAROUND - TA	NOMOR : C-001/ E15161/2018-S9
JUDUL : MELAKSANAKAN KEY IN/UPLOAD ONLINE OWNER ESTIMATE (O2E)	REVISI KE : 2 BERLAKU TMT : HALAMAN : 10 dari 15

WORKFLOW

Workflow | Identifikasi Flow Process OE (O2E)
ALL-IN CONTRACT



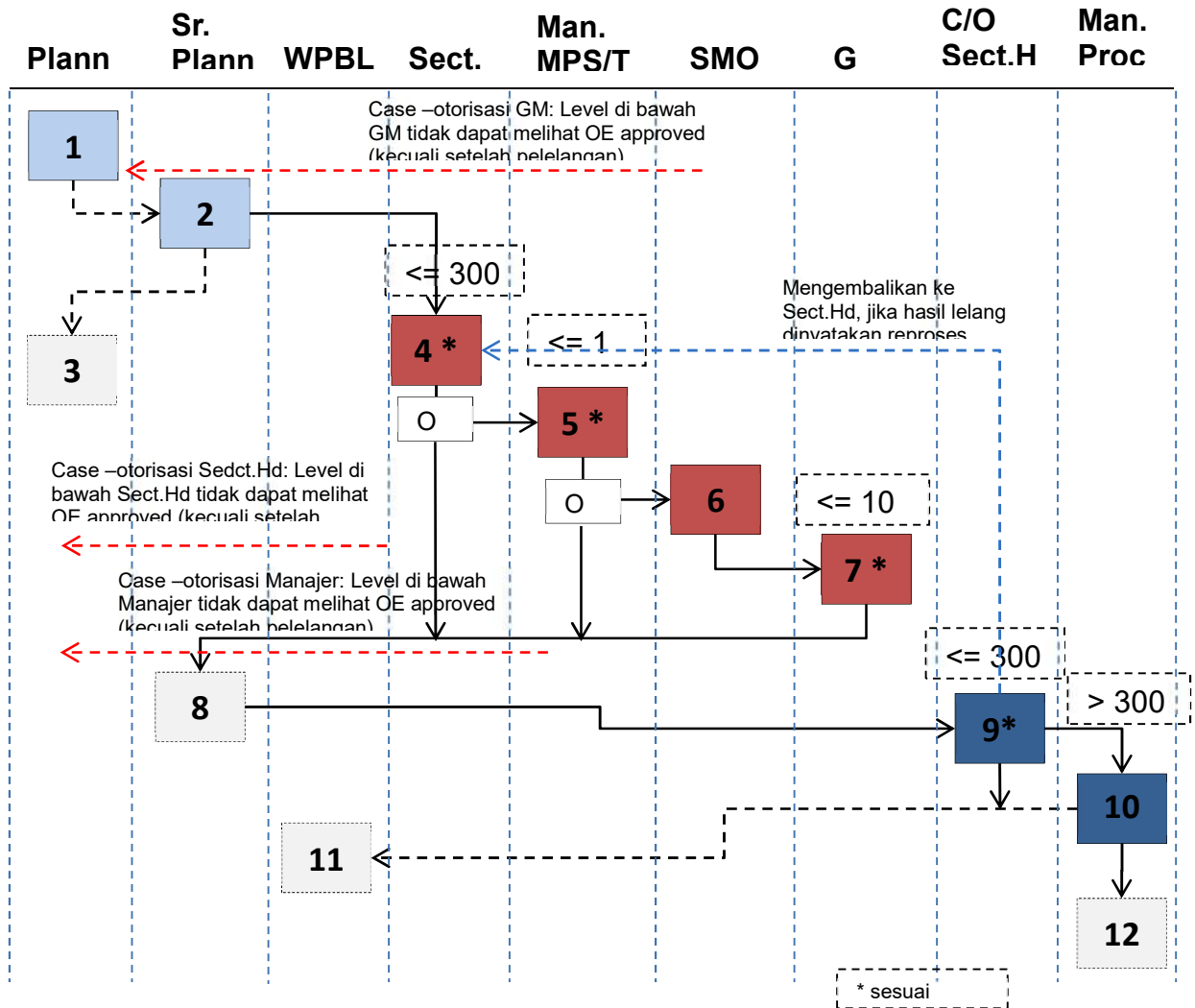
Penjelasan :

1. Planner membuat estimasi.
2. Selanjutnya mengajukan nilai sesuai estimasinya sesuai tahapan persetujuan.
3. Apabila mengalami koreksi direvisi sesuai workflow

TATA KERJA INDIVIDU



FUNGSI : TURNAROUND - TA	NOMOR : C-001/ E15161/2018-S9
JUDUL : MELAKSANAKAN KEY IN/UPLOAD ONLINE OWNER ESTIMATE (O2E)	REVISI KE : 2
	BERLAKU TMT :
	HALAMAN : 11 dari 15



Penjelasan :

- Membuat OE dan KAK (off-line), dan melakukan input OE dan KAK yang sudah selesai dibuat beserta lampiran2 pendukungnya kedalam sistem O2E
- Mereview OE dan KAK, dan menyatakan secara elektronik bahwa OE dan KAK sudah siap.
- Memasukkan nilai buget didalam Order (di sistem MySAP)
- Mereview OE dan KAK, dan menyatakan secara elektronik bahwa OE dan KAK sudah diperiksa, atau disetujui (untuk OE <=300 Jt)

FUNGSI : TURNAROUND - TA	NOMOR : C-001/ E15161/2018-S9
JUDUL : MELAKSANAKAN KEY IN/UPLOAD ONLINE OWNER ESTIMATE (O2E)	REVISI KE : 2 BERLAKU TMT : HALAMAN : 12 dari 15

- e) Mereview OE dan KAK, dan menyatakan secara elektronik bahwa OE dan KAK disetujui /tidak disetujui (untuk OE >300 Jt s/d <= 1M).
- f) Mereview OE dan KAK , dan menyatakan secara elektronik bahwa OE dan KAK sudah diperiksa sebelum disyahkan oleh GM (untuk OE >1M s/d <= 10M)
- g) Mereview OE dan KAK , dan menyatakan secara elektronik bahwa OE dan KAK disetujui/tidak disetujui (untuk OE >1M s/d <= 10M).
- h) Release Order (di sistem MySAP)
- i) Mencetak KAK dan Form OE Kosong untuk persiapan proses lelang dan/atau membuka; dan mencetak dokumen OE pada saat pembukaan lelang (untuk OE <=300Jt)
- j) Membuka dan mencetak dokumen OE pada saat pembukaan lelang
- k) Melakukan unrelease, dan release PR (update dengan nilai OE Final) setelah pembukaan Lelang (di sistem My SAP)
- l) Memfasilitasi proses pengesahan dokumen OE untuk ditandatangani oleh pejabat terkait secara manual.

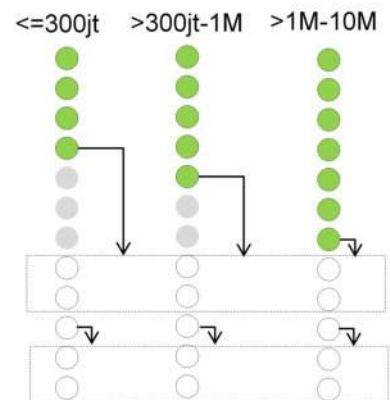
Penjelasan status :

Status didalam sistem O2E menunjukkan indikator sampai dimana proses persetujuan dari OE dan KAK yang sudah dibuat oleh Planner, termasuk didalamnya mengandung pernyataan setuju/tidak setuju dari OE dan KAK yang diajukan sesuai otorisasi pejabat yang terkait didalam proses persetujuan OE tersebut.

FUNGSI : TURNAROUND - TA	NOMOR : C-001/ E15161/2018-S9
JUDUL : MELAKSANAKAN KEY IN/UPLOAD ONLINE OWNER ESTIMATE (O2E)	REVISI KE : 2 BERLAKU TMT : HALAMAN : 13 dari 15

Penamaan/deskripsidari status didalam sistem O2E

Status	Uraian status	Case
= 1 =	dalam proses dibuat	
= 2 =	dalam proses dinyatakan siap	
= 3 =	dalam proses update nilai Order SAP	
= 4 =	dalam proses pemeriksaan/persetujuan* Level-1	
= 5 =	dalam proses persetujuan Level-2	
= 6 =	dalam proses pemeriksaan	
= 7 =	dalam proses pengesahan	
= 8 =	menunggu release Order SAP	
= 9 =	siap dilanjutkan ke proses lelang	
=10=	siap mencetak OE Final	
=11=	siap unrelease/release order (di MySAP)	
=12=	OE Final siap disyahkan secara manual (ttd basah)	



4. Grafik

a) Halaman Grafik Outstanding Status

Pada halaman ini menampilkan grafik outstanding paket kontrak di setiap status, diharapkan dengan informasi ini dapat diputuskan tindak lanjut untuk penyelesaian di setiap status proses penyiapan paket kontrak.



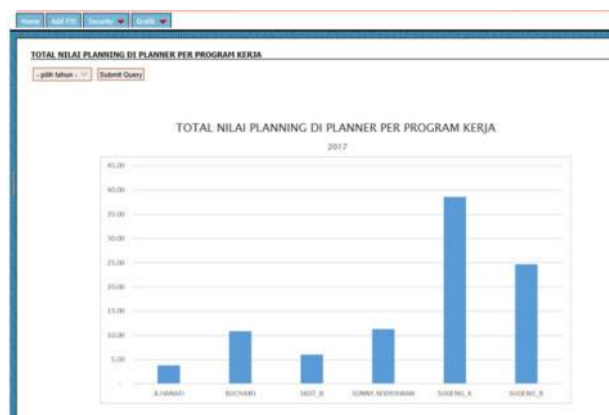
Grafik outstanding status penyiapan paket kontrak

Tampilan grafik dapat difilter sesuai tahun anggaran dengan disediakan filter pilihan tahun

FUNGSI : TURNAROUND - TA	NOMOR : C-001/ E15161/2018-S9
JUDUL : MELAKSANAKAN KEY IN/UPLOAD ONLINE OWNER ESTIMATE (O2E)	REVISI KE : 2 BERLAKU TMT : HALAMAN : 14 dari 15

b) Grafik Total Nilai *Planning* Per Program Kerja

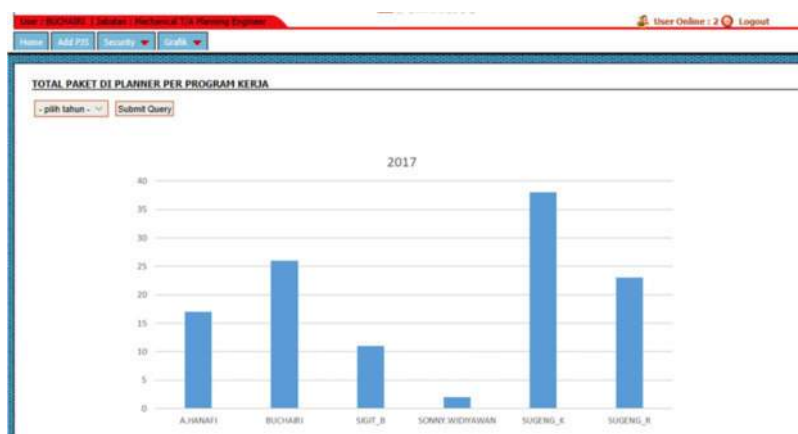
Pada halaman ini menampilkan grafik total nilai planning yang sudah disiapkan per program kerja tahunan, sehingga didapat informasi kebutuhan anggaran setiap tahun.



Grafik Total Nilai Planning Per Program Kerja

c) Total Paket di *Planner* per Program Kerja

Pada halaman ini menampilkan grafik total pekerjaan atau penyiapan paket kontrak di setiap planner per tahun program kerja, dengan demikian akan didapat informasi seberapa banyak load pekerjaan setiap planner dan jumlah paket kontrak di tiap tahun anggaran.



Gambar 5.23 Total Paket di Planner per Program Kerja

FUNGSI : TURNAROUND - TA	NOMOR : C-001/ E15161/2018-S9
JUDUL : MELAKSANAKAN KEY IN/UPLOAD ONLINE OWNER ESTIMATE (O2E)	REVISI KE : 2 BERLAKU TMT : HALAMAN : 15 dari 15

C. EVALUASI

Tidak ada

D. KONDISI ABNORMAL DAN DARURAT

- a. Kondisi Abnormal atau darurat apabila jaringan computer mati, simpan semua file yang belum di upload ke dalam folder khusus, apabila jaringan sudah lancer kembali dilakukan upload ulang

VII. INDIKATOR & UKURAN KEBERHASILAN

1. Pengguna dapat menggunakan Aplikasi O2E dengan baik.
2. Input data berhasil dengan baik (success input data).
3. Data yang diinput akan menjadi tambahan record pada table OE.
4. Teruploadnya data sebagai lampiran OE.

VIII. LAMPIRAN

Lampiran 1 - Check List TKI Melaksanakan Key In/Upload Online Owner Estimate (O2E)

Catatan :

TKI No.C-001/E15161/2018-S9 Revisi ke-2 ini merupakan pengganti dan mencabut TKI No. C-001/E15161/2015-S9 Rev 1 "TKI Melaksanakan Key In/Upload Online Owner Estimate (O2E) Tanggal 09 Juni 2018".

Dibuat oleh:	Diverifikasi oleh	Disetujui oleh:
Mech II Planning Eng	Quality Management Section Head,	Turn Around Section Head
Buchairi Zaman	Hurianto	Agung Prijadi
Tgl:	Tgl:	Tgl: