**Daftar Permintaan Improve Kecepatan dan Fitur Aplikasi**

**Timah Electronic Office (TEO)**

**PT Timah (Persero) Tbk**

Malang, Agustus 2019

**Tim Developer TEO**

**Latar Belakang**

Sehubungan dengan permintaan dari PT. Timah (Persero) TBK untuk meningkatkan kecepatan akses data dan pengembangan fitur pada aplikasi TEO (Timah Electronic Office), tim developer menyiapkan data rekap permintaan mulai dari permintaan awal (Agustus 2018) yang belum terakomodir hingga permintaan paling baru (Agustus 2019) sebagai bahan konfirmasi.

**Daftar Penambahan**

Terdapat **61 buah penambahan** dengan detail sebagai berikut:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Fitur** | **Permintaan****Oleh** | **Berlaku pada** | **Estimasi****Mandays** |
| **Web** | **Mobile** |
| 1 | Percepatan Aplikasi * Pemisahan Modul menjadi Microservice
* Restrukturisasi database
* Pengembagan cache
* Pengembahan SSE
 | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | Web | - | 40 |
| 2 | Asistensi melekat sesuai jabatan | Tim Timah (rapat)30 Januari 2019 | Web | - | 5 |
| 3 | Menu Notifikasi | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | Web | Mobile | 5 |
| 4 | Multi Profile | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | Web | - | 20 |
| 5 | Penanganan tampilan untuk judul berkas yg panjang | Tim Timah (rapat)7 September 2018 | - | Mobile | 1 |
| 6 | Perubahan label terima berkas menjadi “Berkas fisik disertakan”. | Tim Timah (rapat)7 September 2018 | Web | Mobile | 1 |
| 7 | Fitur rekam tanda tangan digital | Tim Timah (rapat)25 November 2018 | - | Mobile | 3 |
| 8 | Menambah pilihan pembantu jumlah bulan/tahun di masa aktif klasifikasi | Tim Timah (rapat)30 Januari 2019 | Web | - | 1 |
| 9 | Tambah kolom 'Pengirim Surat' di Menu User | Tim Timah (rapat)25 November 2018 | Web | - | 1 |
| 10 | Pembatasan pembuatan surat pada unit | Bu Citra (WA)22 April 2019 | Web | - | 1 |
| 11 | Pilihan unit pada pelaporan menampilkan divisi saja | Bu Citra (WA)19 Maret 2019 | Web | - | 1 |
| 12 | Tidak menampilkan QRCode jika surat disetujui melalui asistensi | Bu Dista (WA)25 Maret 2019 | Web | - | 1 |
| 13 | Ekspedisi distribusi penerima tembusan internal di Agenda Keluar Eksternal | Bu Dista (WA)9 April 2019 | Web | - | 2 |
| 14 | Perubahan letak tombol revisi dan kolom keterangan di menu Draf (mode bulat) | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | Web | Mobile | 1 |
| 15 | Menampilkan CC (tembusan) pada Draf dan lembar Memo | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | Web | - | 1 |
| 16 | Menghilangkan Otomatis URL pada mobile | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | Web | Mobile | 1 |
| 17 | Melengkapi placeholder untuk semua kotak inputan | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | Web | - | 2 |
| 18 | Terdapat pengaturan sistem per unit (override sistem) | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | Web | - | 7 |
| 19 | Menampilkan legenda pada editor SDoc | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | Web | - | 1 |
| 20 | Fitur edit penyetuju dan klasifikasi (ketika agenda surat berstatus revisi) | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | Web | - | 3 |
| 21 | Pindah halaman ke Tugas/Masuk setelah selesai respon/disposisi (mobile) | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | - | Mobile | 1 |
| 22 | Pengaturan tembusan saat edit surat | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | Web | - | 2 |
| 23 | Daftar tujuan surat tampil menjadi satu halaman di Draf (tidak dgn tombol) | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | Web | Mobile | 2 |
| 24 | Fitur ganti ringtone notif aplikasi | Tim Timah (rapat)Agustus 2018 | - | Mobile | 5 |
| 25 | Fitur ganti background profile per user | Tim Timah (rapat)Agustus 2018 | Web | Mobile | 3 |
| 26 | Fitur ganti foto profile melalui aplikasi mobile | Tim Timah (rapat)Agustus 2018 | - | Mobile | 3 |
| 27 | Mengganti arahan untuk disposisi terkirim yang blm dibaca | Tim Timah (rapat)7 September 2018 | Web | Mobile | 3 |
| 28 | Tombol hapus pada pengaturan (data master) ketika data nonaktif | Tim Timah (rapat)7 September 2018 | Web | - | 3 |
| 29 | Notifikasi alert setiap belum baca (kondisional peruser). | Tim Timah (rapat)7 September 2018 | - | Mobile | 2 |
| 30 | Muncul alert jika notifikasi sistem tidak aktif. | Tim Timah (rapat)7 September 2018 | - | Mobile | 2 |
| 31 | Menambah fungsi warna dinamis prioritas | Tim Timah (rapat)30 Oktober 2018 | Web | Mobile | 2 |
| 32 | Fitur permintaan berkas fisik kepada admin surat | Tim Timah (rapat)25 November 2018 | Web | Mobile | 3 |
| 33 | Alert notifikasi permintaan berkas fisik (Untuk admin surat) | Tim Timah (rapat)25 November 2018 | Web | - | 3 |
| 34 | Fitur konfirmasi ketika mengatur pelaksana harian (Asisten dan PLT) | Tim Timah (rapat)7 September 2018 | Web | Mobile | 3 |
| 35 | Fitur "Preview Mode" bagi pimpinan ketika PLT sedang aktif | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | Web | Mobile | 3 |
| 36 | Info pada penerima jika user sudah pernah menerima surat/disposisi yang sama | Tim Timah (rapat)25 November 2018 | Web | Mobile | 2 |
| 37 | Fitur pemusnahan arsip surat | Tim Timah (rapat)25 November 2018 | Web | - | 3 |
| 38 | Upload berkas tambahan pada disposisi | Tim Timah (rapat)30 Januari 2019 | Web | Mobile | 2 |
| 39 | Fitur custom edit pada dokumen editor | Tim Timah (rapat)30 Januari 2019 | Web | - | 5 |
| 40 | Fitur pembatalan surat (agar nomor surat dapat dipindahkan) | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | Web | - | 5 |
| 41 | Notif respon penerima untuk pendistribusi agenda surat | Tim Timah (rapat)30 Januari 2019 | Web | - | 3 |
| 42 | Alert peringatan dan tanda untuk surat jenis tertentu yang belum ada berkas re-upload setelah disetujui | Tim Timah (rapat)30 Januari 2019 | Web | - | 3 |
| 43 | Batasan request nomor surat bagi staf pembuat surat yang belum upload berkas re-upload dalam kurun waktu yang ditentukan | Tim Timah (rapat)30 Januari 2019 | Web | - | 2 |
| 44 | Upload berkas untuk asisten (bukti pengarahan dari pimpinan) | Tim Timah (rapat)30 Januari 2019 | Web | Mobile | 2 |
| 45 | Fitur cari dan pilih multi penerima/penyetuju | Tim Timah (rapat)30 Januari 2019 | Web | Mobile | 3 |
| 46 | Fitur pengingat surat/disposisi oleh asisten untuk pimpinan | Tim Timah (rapat)30 Januari 2019 | Web | Mobile | 5 |
| 47 | Fitur ganti warna tema aplikasi per user | Tim Timah (rapat)30 Januari 2019 | Web | - | 2 |
| 48 | Fitur notif pengingat untuk surat/disposisi sesuai prioritas surat | Tim Timah (rapat)30 Januari 2019 | Web | - | 5 |
| 49 | Fitur ganti wallpaper aplikasi dan personal | Tim Timah (rapat)30 Januari 2019 | Web | - | 3 |
| 50 | Fitur pembatalan distribusi surat masuk eksternal | Bu Dista (Telp)15 Maret 2019 | Web | - | 2 |
| 51 | Halaman pendukung untuk hasil scan qrcode sdoc dgn gambar ttd dan verifikasi qrcode (dgn metadata) | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | Web | - | 4 |
| 52 | Download berkas surat dalam satu paket | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | Web | - | 5 |
| 53 | Pengembangan tampilan profile user | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | Web | - | 3 |
| 54 | Tampilan dashboard untuk User dan Unit | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | Web | - | 5 |
| 55 | Akses temporary untuk agenda surat (drafter dgn batasan waktu) | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | Web | - | 7 |
| 56 | Pemisahan fitur antara PLT dgn Asisten | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | Web | Mobile | 4 |
| 57 | Pengembangan fungsi search dan filter | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | Web | - | 5 |
| 58 | Fitur Semi Analytic | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | Web | - | 5 |
| 59 | Fungsi revoke/cabut session akun | Tim Timah (rapat)14 Agustus 2019 | Web | - | 5 |
| 60 | Migrasi Data Simortim ke TEO | Bu Citra (WA)21 Agustus 2019 | Web | - | 5 |
| 61 | Berkas terupload menampilkan jumlah halaman pada dokumen tsb (pada tipe pdf/doc/excel jika memungkinkan). | Tim Timah (rapat)26 September 2018 | Web | Mobile | 2 |

Total Estimasi Mandays : **233** mandays