|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nama Perusahaan | : | Sumber Daya Informasi Institut Teknologi Del |
| Kode Kelompok | : | 20-227A |
| Anggota | : | 1. Chorintians Lucky Panjaitan (11317041) 2. Debi Yanti Simatupang (11317042) 3. Adelya Putri Sitanggang (11317047) 4. Joni Nababan (11317054) 5. Dwi Putri Anatasya Sibarani (11317057) 6. Romauli Feronica Siregar (11317065) |
| Judul/Topik Kerja Praktek | : | service notifikasi, service dashboard, interface penambahan service di CIS. |
| Tujuan rapat | : | Pemahaman Topik |
| Tgl. dan Jam Rapat | : | 15 Juni 2020, 10.05 |
| Dihadiri Oleh | : | 1. Kepala SDI,Johannes Harungguan Sianipar  2. Chorintians Lucky Panjaitan (11317041) 3. Debi Yanti Simatupang (11317042) 4. Adelya Putri Sitanggang (11317047) 5. Joni Nababan (11317054) 6. Dwi Putri Anatasya Sibarani (11317057) 7. Romauli Feronica Siregar (11317065) |

## Agenda :

1. Pemahamana akan topik service notifikasi
2. Pemahaman akan topik service dashboard
3. Pemahaman akan topik interface penambahan service di CIS
4. Pembuatan laporan untuk masing masing topik

* Uraian Pokok Bahasan

1. Service notifikasi yang ada pada setiap CIS akan dikirim melalui E-mail, SMS, WhatsApp dan Telegram kepada user yang berkepentingan akan notifikasi tersebut untuk mempercepat waktu tunggu user lain yang memerlukan konfirmasi atau tanggapan dari hal yang diinginkannya. Misalnya ketika mahasiswa yang ingin merequest izin bermalam, user yang bersangkutan untuk menerima request tersebut adalah keasramaan. Pihak keasramaan akan menerima notifikasi dari CIS terkait dengan request izin bermalam mahasiswa tersebut lewat E-mail, SMS, WhatsApp dan Telegram. Dengan demikian pihak keasramaan tidak perlu lagi untuk mengakses sistem untuk mengetahui adanya mahasiswa yang melakukan request izin bermalam. Service notikasi ini tidak dibuat untuk per modul saja pada CIS namun semua modul pada CIS akan menggunakan Service ini untuk memberikan notifikasi kepada user.
2. Service dashboard adalah service yang akan menampilkan summary dari data yang ada di CIS. Contohnya dashboard dari mahasiswa yanng ijin keluar kampus dan dashboard kinerja unit terkait ticketing yang ada di CIS. Dashboard yang dimaksud adalah berupa grafik dari jumlahh mahasiswa yang izin keluar kampus.
3. Interface penambahan service ke CIS adalah menyediakan antarmuka untuk menambahkan/mengintegrasikan service baru ke CIS. Contoh: service dashboard, bagaimana nanti service dashboard itu ditambahkan ke CIS, bagaimana dengan otorisasinya, bagaimana dengan datanya. Diusahakan dapat dilakukan lewat GUI, seminimal mungkin merubah code lewat source code
4. Pengumpulan laporan tentang masing masing topik pada hari Senin, 22 Juni 2020. Laporan akan berisi mengenai pemahaman akan topik dan ketersediaan materi pembelajaran terkait dengan masih masing topik

**Rangkuman**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Issues* | Status | Keterangan |
| Pemahaman Service notifikasi dari setiap modul di CIS dikirim melalui E-mail, SMS, WA dan Telegram | *Done* | Mahasiswa KP dapat memahami bahwa Service notifikasi akan mempercepat waktu tunggu user dalam menggunakan sistem. |
| Pemahaman Service dashboard akan berupa grafik dari kuantitas suatu variabel yang terdapat dalan modul di CIS | *Done* | Mahasiswa KP dapat mengerti bahwa penyediaan service Dashboard akan mempercepat pemantauan terkait aktivitas user yang berjalan pada sistem dengan tampilan grafik |
| Pemahaman Interface penambahan Service di CIS dapat dilakukan melalui GUI untuk meminimalisasi perubahan code | *Done* | Mahasiswa KP dapat memahami bahwa perubahan code yang dikarenakan penambahan service sangat dihindari dikarenakan akan menyebabkan maintaining yang sulit dan pengembangan sistem yang akan terkendala |
| Pengerjaan laporan eksplorasi | *In Progress* | Mahasiswa KP diharapkan untuk dapat mencari referensi agar dapat memahami topik dan memiliki gambaran terkait sistem yang akan dikembangkan nanti sesuai dengan service masing-masing. |

Sitoluama, 15 Juni 2020

**Dilaporkan oleh Menyetujui,**

**­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Romauli Feronica Siregar Johannes H Sianipar**