Aplikasi Pembangkit Jadwal Dosen

ADRIAN REYNALDI-2013730058

1 Data Skripsi

Pembimbing utama/tunggal: Pascal Alfadian

Pembimbing pendamping: - Kode Topik: **PAN4203**

Topik ini sudah dikerjakan selama : 1 semester

Pengambilan pertama kali topik ini pada : Semester 42 - Genap 16/17

Pengambilan pertama kali topik ini di kuliah : Skripsi 1

Tipe Laporan : B - Dokumen untuk reviewer pada presentasi dan review Skripsi 1

2 Detail Perkembangan Pengerjaan Skripsi

Detail bagian pekerjaan skripsi sesuai dengan rencan kerja/laporan perkembangan terkahir :

1. Melakukan studi literatur mengenai PHP dan Codeigniter, Zurb Foundation, Goggle OAuth PHPExcel status: Ada sejak rencana kerja skripsi.

hasil : Studi literatur sudah dilakukan dengan membaca-baca dokumentasinya dan langsung dicoba untuk diimplementasikan pada modul-modul.

2. Membuat flowchart pembangkitan jadwal dosen

status : Ada sejak rencana kerja skripsi.

hasil:

3. Membuat flowchart perangkat lunak.

status : Ada sejak rencana kerja skripsi.

hasil:

4. Membuat rancangan diagram kelas.

status : Ada sejak rencana kerja skripsi.

hasil: rancangan kelas sudah jadi, namun belum didokumentasikan.

5. Membuat rancangan basis data. **status**: Ada sejak rencana kerja skripsi.

hasil: rancangan basis data sudah jadi, namun belum didokumentasikan.

6. Mengimplementasikan keseluruhan rancangan dan modul-modulnya

status : Ada sejak rencana kerja skripsi.

hasil: semua fitur-fitur utama modul sudah selesai dikerjakan dan sudah dapat dipakai oleh pengguna. Implementasi ini diselesaikan lebih cepat dari rencana pada rencana kerja skripsi karena modul perlu diuji coba oleh dosen-dosen dan masukan dari mereka akan digunakan di skripsi 2. Bagian ini belum selesai karena adanya kemungkinan penambahan fitur dari masukan-masukan pengguna.

7. Menguji perangkat lunak

status : Ada sejak rencana kerja skripsi.

hasil:

8. Menulis dokumen skripsi

status : Ada sejak rencana kerja skripsi.

hasil: Penulisan batasan masalah pada Bab 1 masih belum selesai. Penulisan dasar teori mengenai Foundation, Codeigniter dan PHPExcel masih perlu dilengkapi.

3 Pencapaian Rencana Kerja

Persentase penyelesaian skripsi sampai dengan dokumen ini dibuat dapat dilihat pada tabel berikut :

1*	2*(%)	3*(%)	4*(%)	5*	6*
1	10	10			10
2	5	5			0
3	5	5			0
4	10		10		5
5	10		10		5
6	35	15	20		25
7	10		10		3
8	15	7	8	Sebagian bab 1, 2, dan 3 dikerjakan di skripsi 1	3
Total	100	42	58		51

Keterangan (*)

- 1 : Bagian pengerjaan Skripsi (nomor disesuaikan dengan detail pengerjaan di bagian 5)
- 2: Persentase total
- 3: Persentase yang akan diselesaikan di Skripsi $1\,$
- 4 : Persentase yang akan diselesaikan di Skripsi 2
- 5: Penjelasan singkat apa yang dilakukan di S1 (Skripsi 1) atau S2 (skripsi 2) 6: Persentase yang sudah diselesaikan sampai saat ini

Bandung, 08/05/2017

Adrian Reynaldi

Menyetujui,

Nama: Pascal Alfadian Pembimbing Tunggal