Tugas I IF4092 Tugas Akhir II

Muhammad Ridwan – 13513008

**Review Hasil Seminar TA-I**

Masih banyak batasan yang belum didefinisikan seperti batasan bahwa seorang pemain hanya memainkan satu buah *controller* pada satu waktu, lalu apakah desain hanya dua dimensi atau tiga dimensi. Belum dijelaskan tentang kecepatan transmisi *bluetooth* ke komputer. Belum ada peembagian yang jelas antara fungsionalitas komputer dan *smartphone*. Belum ada penjelasan detail tentang *gesture, phrase,* dan *pose*.

**Rencana Penyelesaian**

Pembahasan tentang komunikasi antara *smartphone* dengan android perlu dijelaskan lebih lanjut pada bab 2, sedangkan bab 3 hanya menganalisis perbandingan untuk memilih solusi. Untuk bab 4, masalah pengujian perlu dipecah menjadi tiap aspek. Batasan perlu ditambahkan sedetil mungkin. Fungsionalitas dipecah menjadi dua, satu untuk komputer dan satunya untuk *smartphone*. Lalu masing-masing fungsionalitas perlu dibuat *use case* serta *activity diagram*. Sebelum melakukan perancangan aplikasi wawancara dahulu seorang ahli. *Gesture, phrase,* dan *pose* dijelaskan pada bab 2 pada subbab pemodelan data.

**Timeline dan Deskripsi Kegiatan TA-II**

Secara umum, *timeline* TA-II akan sesuai dengan *timeline* pada bab 1. Pemodelan data akan dilaksanakan sejak Januari minggu ke-1 hingga Januari minggu ke-4. Perancangan aplikasi akan dilaksanakan sejak Januari minggu ke-2 hingga Februari minggu ke-3. Pembangunan aplikasi akan dilaksanakan sejak Februari minggu ke-4 hingga April minggu ke-4. Sedangkan tahap pengujian akan dilaksanakan sejak Mei minggu ke-1 hingga Mei minggu ke-4. Walaupun begitu, pelaksanaannya tidak akan benar-benar sesuai dengan *timeline* tersebut. Saya akan berusaha untuk menyelesaikan secepat mungkin.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tahap | Sep | | | | Okt | | | | Nov | | | | Des | | | | Jan | | | | Feb | | | | Mar | | | | Apr | | | | Mei | | | |
| Studi Literatur |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Analisis Permasalahan dan Solusi |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Pemodelan Data |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Perancangan Aplikasi |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Pembangunan Aplikasi |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Pengujian |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |