**GITHUB AND ASANA**

**SOFTWARE MANAGEMENT AND DEVELOPMENT**

DOSEN PENGAMPU : Ir. Adie Wahyudi Oktavia Gama, S.T., I.P.M., ASEAN Eng.

****

OLEH :

Meldodi Samuel Sianturi (42030045)

Gerry Geraldy Latupeirissa (42030048)

Monalisa Dennatan (42030054)

Amelia Dianti (42030056)

Gusti Ayu Made Indrayani Dewi (42030074)

Gusi Ayu Tantyana Wira Devi (42030076)

**JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI**

**FAKULTAS TEKNIK DAN INFORMATIKA**

**UNIVERSITAS PENDIDIKAN NASIONAL (UNDIKNAS)**

**2021**

**INISIASI**

Pada tahapan ini akan dilakukan regular *meeting* antara Owner hotel dan Project Manager. Tahap ini akan membahas terkait perancangan desain website tersebut dan tampilan UI agar mudah dipahami oleh user didalam website tersebut yang berisi informasi slot kamar yang kosong, promo harga sewa kamar hotel, branding video *hospitality* pada hotel tersebut. Pada tahap selanjutnya akan dilakukan pengesahan projek (*Project Charter*) dan dilanjutkan pada proses *planning*.

**PLANNING**

Dalam perencanaan/planning pembuatan website guna mempromosikan hotel terdapat pembagian jobdesc selama pengerjaannya diantaranya:

* Project Manager : bertanggung jawab atas segala hal yang terjadi dalam pembuatan website.
* Designer : memiliki tanggung jawab dalam membuat design website yang dimana sebelumnya sudah di diskusikan kepada manager.
* Programmer : yang memiliki tanggung jawab dalam pembuatan program pada website tersebut.
* Keuangan : memiliki tugas mencatat dan merekap seluruh pengeluaran dan keperluan dana selama proses pembuatan website sehingga pengeluaran akan menjadi transparan.

Selanjutnya terdapat *timeline* dalam pembuatan website ini :

1. Merancang sketsa desain akan diberikan waktu selama 1 minggu.
2. Pembuatan desain website dilaksanakan selama 2 minggu setelah sketsa di setujui.
3. Pembuatan program dalam website diberikan waktu 2 minggu sejalan dengan pembuatan desain.
4. Setelah pembuatan program ini selesai akan diberikan waktu uji coba program selama 3 hari untuk memastikan program dapat berjalan dengan baik.
5. Selanjutnya akan ada waktu revisi jikalau terdapat revisi pada desain ataupun program. Ini diberikan deadline selama seminggu setelah waktu uji coba.

* Rancangan biaya :

Biaya yang di perlukan dalam pembuatan website ini kurang lebihnya 5.000.000 sampai website ini finish, yang dimana biaya ini sudah mencakup biaya pembuatan desain serta pembuatan program dalam website hotel.