

B. Soal Esay !

Kerjakan soal ini pada lembar jawab yang anda bias siapkan sendiri, ditulis tangan kemudian di foto dan simpan dalam bentuk PDF. Jawaban anda kirimkan di link E-learning yang telah disediakan (Point 40 %)

Soal:

Anda diminta oleh Rektor PT XYZ untuk memimpin proyek pengadaan *notebook* baru bagi setiap mahasiswa baru T.A 2019/2020. Ini bagian dari fasilitas mahasiswa baru, sudah termasuk dalam pembayaran Biaya Pengembangan. Ketika mahasiswa daftar ulang, otomatis diserahkan seperangkat *notebook* dengan OS Windows 10 berlisensi dan aplikasi standar. Dalam proyek ini termasuk menentukan spesifikasi, termasuk menentukan *supplier*, termasuk menentukan besar tambahan pembayaran biaya pengembangan, termasuk menentukan cara pencatatan mahasiswa yang menerima, termasuk juga menyiapkan *stand* untuk *service notebook*(selama 6 bulan sejak perkuliahan di mulai).

Pertanyaannya:

1. **Buatlah *item* WBS level 1 dari proyek ini, dan *break item* tersebut masing-masing sampai level 3 WBS!**
2. **Buat PERT Diagram dan hitung Critical Path-nya!**

Aktifitas	Deskripsi	Durasi	Predecessor
A	Evaluasi platform teknologi sistem kini	2	Tidak ada
B	Mendefenisikan kebutuhan user	5	A
C	Mendesain layout web page	4	B
D	Setup server	3	B
E	Estimasi trafik web	1	B
F	Uji halaman web dan link-nya	4	C,D
G	Pindahkan web page ke lingkungan produksi	3	D,E
H	Tulis pengumuman tentang internet di newslatter perusahaan	2	F,G
I	Pelatihan user	5	G
J	Tulis laporan ke manajemen	1	H,I

@@@ Semoga Sukses @@@