

Nama : Anhar Mukhlis
NIM : 212410103034
Program Studi : Informatika
Nama Mitra Perusahaan : Kantor Kecamatan Wuluhan, Kabupaten Jember
Posisi Kegiatan/Tema : Full Stack Developer

Kompetensi yang dikembangkan	Job Description	Durasi Kerja (Jam)	Konversi MK dan SKS (Diisi oleh Tim MBKM)	
			Kode dan Nama MK	SKS
Data Management	1. Peserta akan memahami infrastruktur data dalam instansi yang akan diolah ke dalam Website Data Center 2. Peserta akan mempelajari fitur-fitur, manfaat, serta risiko dari pengolahan data pada instansi	40		0
Analisis Sistem	1. Peserta bisa mencari solusi dari masalah terkait sistem dan hal yang terkait dengan IT yang ada di dalam instansi 2. Peserta mampu membuat solusi dari permasalahan tersebut	40		0
Soft Skill Competency	Peserta akan diajak untuk mengidentifikasi komponen soft skill yang dibutuhkan di era industri pemerintahan saat ini. Outputnya peserta mampu mengidentifikasi gap kompetensi soft skill yang ideal dan eksisting.	64		0
Perancangan Sistem Perangkat Lunak	1. Peserta merancang sistem berdasarkan data yang telah di berikan oleh pihak instansi 2. Peserta merancang desain sistem yang sesuai dengan keinginan instansi	136		0
Teamwork	Melakukan koordinasi dan kerjasama dengan team terkait sistem yang akan dibuat antara frontend, backend, dan data analis. Frontend dan backend berkolaborasi dalam pembuatan website. Data analisis membuat visualisasi data yang akan ditampilkan ke dalam sistem berdasarkan bank data yang di berikan oleh instansi (musyawarah rutin).	120		0

Pembuatan Sistem	1 Peserta menggabungkan hasil kerja masing - masing 2. Mengimplementasikan perancangan sistem yang telah di buat berdasarkan permintaan instansi dengan sebaik mungkin 3. Menganalisa terjadinya kesalahan dan kekurangan pada sistem yang di buat (testing) 4. Melakukan penyempurnaan pada sistem	240		0
Deploying	1. Melakukan konfigurasi 2. Deploy website 3. Konfigurasi domain berdasarkan permintaan pihak instansi	120		0
Total JP		760	Total SKS	0