

**SOAL UJIAN AKHIR SEMESTER GANJIL 2021 /2022****Program Studi Magister Ilmu Komputer****Fakultas Ilmu Komputer  
Universitas ESA UNGGUL**

Kode/Mata Kuliah	: CMA 104 (KJ101) Topik dalam Mobile Application		
Dosen	: Dr. GERRY FIRMANSYAH , S.T.M.Kom (7329)		
Hari	: Sabtu	Waktu	: 10:00-22:00
Tanggal	: 22 Januari 2022	Sesi	: KJ101
Sifat Ujian	: Open All		
Kolom Verifikasi Soal			
Tanggal dan Tanda Tangan Dosen		Tanggal dan Tanda Tangan Ketua Jurusan	
			

**Petunjuk Umum:**

1. Berdoalah sebelum mengerjakan soal
2. Periksa dan bacalah soal-soal dengan teliti sebelum anda mengerjakan
3. Dahulukan menjawab soal yang anda anggap mudah
4. Dilarang mencontek, saling bertukar lembar jawaban/soal.
5. Bagi yang melanggar tata tertib ujian akan diberikan sanksi oleh pengawas dan dicatat dalam berita acara ujian.
6. Lembar jawaban & Soal Wajib dikumpulkan kembali ke pengawas.

**SOAL :**

Pilih salah satu :

1. Buat sebuah Usecase layanan publik dengan fokus kebutuhan masyarakat, analisa data yang ada di Kementerian / lembaga dengan melihat OpenData juga API yang disiapkan. Buat analisis dan rekomendasi. Sertakan juga UI/UX dari rekomendasi tersebut. Disusun dalam bentuk TOR Term of Reference.
2. Analisis suatu sistem layanan publik yang ada di Kementerian / Lembaga, gambarkan permasalahan yang ada berikan analisis dan rekomendasi. Sertakan juga UI/UX dari rekomendasi tersebut. Disusun dalam bentuk TOR Term of Reference.