

**UNIVERSITAS PAMULANG-PROGRAM PASCA SARJANA  
MAGISTER TEKNIK INFORMATIKA  
UJIAN TENGAH SEMESTER  
Semester Ganjil 2022/2023**

**Mata Kuliah : Kecerdasan Buatan (AI)  
Dosen : DR. Drs. Taswanda TARYO, M.Sc.  
Hari/TGL. : RABU, 26 OKTOBER 2022  
Waktu Ujian : 2000-2140 WIB  
Sifat Ujian : BUKA BUKU**

-----  
**KERJAKANLAH 4 (Empat) SOAL BERIKUT INI.  
TULIS TANGAN dalam Kertas A4/FOLIO,**

1. Terangkan secara lengkap yang Saudara ketahui tentang Artificial Intelligence (AI) atau Kecerdasan Buatan (KB) ! Dan berikan minimal dua contoh dalam kehidupan sehari-hari.  
( 1/2 - Satu halaman Saja).
2. Terangkan Secara Lengkap Makalah Individu yang akan Saudara presentasikan di depan Kelas ! (1/2-1 halaman saja)
3. Terangkan dengan cukup rinci Fuzzy Logic yang Saudara Ketahui dan berikan 2 contoh terkait dan cukup 1 halaman saja !!!
4. Ceritakan perkembangan dengan rinci AI di negara negara berikut dalam 5 tahun terakhir dalam bidang Kesehatan/Pertanian/Pendidikan/Pertahanan. Setiap 1 mahasiswa mendapat 1 negara dan dapat dijawab dalam Inggris atau Bahasa. Sebutkan Sumber nya... (1 halaman saja).

**TABEL NEGARA UNTUK SOAL NOMOR 4**

No Absensi	Negara	No Absensi	Negara
1	AS	10	Italia
2	Kanada	11	Spanyol
3	Korea Selatan	12	Singapore
4	Jepang	13	Belanda
5	India	14	Rusia
6	Jerman	15	Swedia
7	Inggris	16	Denmark
8	Perancis	17	Belgia
9	Luxemburg	18	Austria

**SELAMAT UTS DAN SUKSES !!!**