

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER – UPN “VETERAN” JAWA TIMUR****SOAL UJIAN AKHIR SEMESTER GENAP TA. 2023/2024**

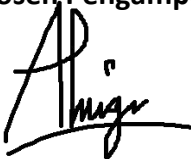
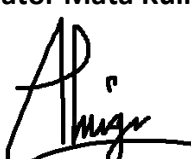
MATA KULIAH : KECERDASAN BUATAN
SMT / PROGRAM STUDI : 4 / INFORMATIKA
HARI / TANGGAL : SENIN, 10 JUNI 2024
WAKTU : 150 MENIT
SIFAT : TERBUKA
DOSEN : Dr. Eng. Ir. Anggraini Puspita Sari, ST., MT.
KELAS / PARALEL : A

PETUNJUK

- **Lembar Jawaban** : Tuliskan Nama, NPM, Paralel Kelas, di sebelah kiri atas lembar jawaban.
- **Lembar Soal** : Dikumpulkan kembali. Tuliskan Nama dan NPM di pojok kiri atas.

SOAL :

1. Pembentukan Kelompok sesuai dengan kelompok yang dibentuk.
2. Buat pemrograman menggunakan python dengan menggunakan salah satu metode pada Kecerdasan Buatan. Topik yang dipilih bebas tetapi tidak boleh sama persis yang sudah ada di jurnal, prosiding ataupun lainnya, diperbolehkan pengembangan dari topik yang sudah pernah ada.
3. Kumpulkan soft file pada google drive dan buat folder untuk tiap kelompok (linknya bisa dilihat pada E-learning (Ilmu)! Soft file yang wajib dikumpulkan, antara lain:
 - a. Softcopy presentasi (Bentuk ppt, canva atau lainnya) didalamnya juga berisi output program
 - b. Source code beserta program pendukung lainnya dan dataset yang digunakan
 - c. Paper yang sudah disusun dan dikirim ke jurnal/seminar yang dituju
 - d. Bukti status paper (submit, LoA, dan terbit/publish)
 - e. Surat kesanggupan penyelesaian Final Project (bermaterai) bisa didownload pada E-learning (Ilmu) dan hardcopy dikumpulkan saat UAS.

Acuan :	Soal ini dibuat oleh :	Ditinjau dan Divalidasi oleh :
<ol style="list-style-type: none">1. RPS dan RTM Kecerdasan Buatan2. Modul Pembelajaran Kecerdasan Buatan	<p>Dosen Pengampu</p>  <p>(Dr. Eng. Ir. Anggraini Puspita Sari, ST., MT.)</p>	<p>Koordinator Mata Kuliah</p>  <p>(Dr. Eng. Ir. Anggraini Puspita Sari, ST., MT.)</p>