



UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

**KODE
DOKUMEN**

RUBRIK PENILAIAN TUGAS MAHASISWA

MATA KULIAH	KODE	RUMPUN MK	BOBOT (Sks)		SEMESTER	TGL PENYUSUNAN
Deep Learning	14624533	Pilihan Prodi	T = 3	P = 0	7	05 Agustus 2024
OTORITAS/ PENGESAHAN	Dosen Pengembang RPS		Dosen penanggung jawab mata kuliah (PJKM)		Ketua Program Studi	
	<i>Tanda tangan</i>		<i>Tanda tangan</i>		<i>Tanda tangan</i>	
	Dr. Fajar Astuti Hermawati, S.Kom., M.Kom.		Dr. Fajar Astuti Hermawati, S.Kom., M.Kom.		Aidil Primasetya Armin, S.ST, M.T	

Rubrik Penilaian Penugasan 2: Identifikasi permasalahan matematika dan machine learning

CPL	CPMK	Aspek / Dimensi	4 (mengesankan)	3 (memadai)	2 (perlu perbaikan)	1 (tidak memadai)	Bobot
Mampu menganalisis dan menyelesaikan masalah komputasi kompleks dengan menerapkan prinsip-prinsip komputasi, teori informatika, dan algoritma cerdas untuk menghasilkan solusi berbasis perangkat lunak yang inovatif	Mampu mengidentifikasi konsep dasar pembelajaran mendalam, konsep matematika dan mesin pemelajar yang mendasari prinsip-prinsip algoritma cerdas serta menentukan karakteristik permasalahan yang dapat diselesaikan dengan algoritma deep learning [C2, A3]	Kesesuaian artikel yang dipilih	Artikel yang dipilih merupakan jurnal dalam science direct dan sesuai dengan tema yang dipilih serta ketentuan dalam memilih artikel jurnal	Artikel yang dipilih bukan merupakan jurnal dalam science direct namun masih merupakan jurnal bereputasi internasional dan sesuai dengan tema yang dipilih serta ketentuan dalam memilih artikel jurnal	Artikel yang dipilih merupakan jurnal dalam science direct atau masih merupakan jurnal bereputasi internasional, namun kurang sesuai dengan tema yang dipilih atau tidak memenuhi ketentuan dalam memilih artikel jurnal	Artikel yang dipilih bukan jurnal dalam science direct atau jurnal bereputasi internasional (misalkan sinta), meski masih sesuai dengan tema yang dipilih dan memenuhi ketentuan dalam memilih artikel jurnal	20%
		Identifikasi jenis variabel	Terdapat semua variable dan semua diidentifikasi dalam jenis yang sesuai.	Terdapat sebagian besar variable dan semua diidentifikasi dalam jenis yang sesuai.	Terdapat semua variable dan ada yang diidentifikasi dalam jenis yang tidak sesuai.	Terdapat sebagian variable dan ada yang diidentifikasi dalam jenis yang tidak sesuai.	15%
		Identifikasi domain variable	Terdapat semua variable dan semua diidentifikasi dalam domain yang sesuai.	Terdapat sebagian besar variable dan semua diidentifikasi dalam domain yang sesuai.	Terdapat semua variable dan ada yang diidentifikasi dalam domain yang tidak sesuai.	Terdapat sebagian variable dan ada yang diidentifikasi dalam domain yang tidak sesuai.	15%

		Identifikasi task	Identifikasi tepat dan dinarasikan dengan baik serta jelas	Identifikasi tepat dan tidak dinarasikan dengan baik serta jelas	Identifikasi kurang tepat dan dinarasikan dengan baik serta jelas	Identifikasi kurang tepat dan tidak dinarasikan dengan baik serta jelas	10%
		Identifikasi experience	Identifikasi tepat dan lengkap (berlabel atau tidak berlabel, jumlahnya, pembagian datasetnya) dan dinarasikan dengan baik serta jelas	Identifikasi tepat dan lengkap (berlabel atau tidak berlabel, jumlahnya, pembagian datasetnya) dan tidak dinarasikan dengan baik serta jelas	Identifikasi kurang lengkap (tidak ada salah satu dari: berlabel atau tidak berlabel, jumlahnya, pembagian datasetnya) dan dinarasikan dengan baik serta jelas	Identifikasi kurang lengkap (tidak ada salah satu dari: berlabel atau tidak berlabel, jumlahnya, pembagian datasetnya) dan tidak dinarasikan dengan baik serta jelas	20%
		Identifikasi performance	Identifikasi tepat dan lengkap (seluruh ukuran performance) dan dinarasikan dengan baik serta jelas	Identifikasi tepat dan lengkap (seluruh ukuran performance) dan tidak dinarasikan dengan baik serta jelas	Identifikasi kurang lengkap (tidak ada salah satu dari: seluruh ukuran performance) dan dinarasikan dengan baik serta jelas	Identifikasi kurang lengkap (tidak ada salah satu dari: seluruh ukuran performance) dan tidak dinarasikan dengan baik serta jelas	20%