
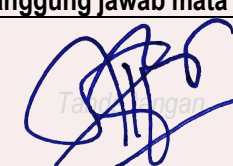
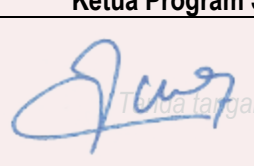




**UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

**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   | 30 Agustus 2024 |
| <b>OTORITAS/<br/>PENGESAHAN</b> | <b>Dosen Pengembang RPS</b>   |               | <b>Dosen penanggung jawab mata kuliah (PJMk)</b>                                    |       | <b>Ketua Program Studi</b>  |                 |
|                                 |  |               |  |       |  |                 |
|                                 | 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 5: Identifikasi Algoritma Optimasi**

| CPL   | CPMK  | Aspek / Dimensi               | 4<br>(mengesankan)   | 3<br>(memadai)   | 2<br>(perlu perbaikan)   | 1<br>(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 | Sub-CPMK-2: Mampu menyelesaikan masalah komputasi kompleks dengan menerapkan prinsip-prinsip jaringan syaraf tiruan dalam (deep feedforward network) serta regularisasi dan optimisasi pembelajaran dalam pemelajaran mendalam [C3, A3] | Identifikasi metode optimasi  | Berhasil mengidentifikasi seluruh algoritma optimasi dalam artikel dengan tepat (jika tidak ada dalam artikel tersebut, juga berhasil mengidentifikasi bahwa memang tidak ada algoritma optimasi)  | Berhasil mengidentifikasi seluruh algoritma optimasi dalam artikel meski ada yang masih kurang tepat   | Berhasil mengidentifikasi sebagian algoritma optimasi dengan tepat | Tidak berhasil mengidentifikasi algoritma optimasi dalam artikel | 40%   |
|   |   | Telaah/Usulan metode optimasi | Menjelaskan dengan lengkap seluruh hasil identifikasi algoritma optimasi dengan tepat dan bisa memberikan pendapat terhadap algoritma optimasi yang digunakan (jika tidak ditemukan dalam artikel, bisa memberikan usulan algoritma optimasi dengan tepat) | Menjelaskan dengan lengkap seluruh hasil identifikasi algoritma optimasi dengan tepat namun tidak memberikan pendapat terhadap algoritma optimasi yang digunakan (jika tidak ditemukan dalam artikel, tidak memberikan usulan algoritma optimasi dengan tepat) | Penjelasan terhadap hasil identifikasi kurang lengkap              | Tidak ada penjelasan terhadap hasil identifikasi                 | 60%   |

|  |  |                            |  |  |   |  |     |
|--|--|----------------------------|--|--|---|--|-----|
|  |  | Telaah teknik regularisasi | Menjelaskan dengan lengkap seluruh hasil identifikasi regularisasi dengan tepat dan bisa memberikan pendapat terhadap teknik regularisasi yang digunakan (jika tidak ditemukan dalam artikel, bisa memberikan usulan teknik regularisasi dengan tepat) | Menjelaskan dengan lengkap seluruh hasil identifikasi regularisasi dengan tepat namun tidak memberikan pendapat terhadap teknik regularisasi yang digunakan (jika tidak ditemukan dalam artikel, tidak memberikan usulan teknik regularisasi dengan tepat) | Penjelasan terhadap hasil identifikasi kurang lengkap | Tidak ada penjelasan terhadap hasil identifikasi | 40% |
|--|--|----------------------------|--|--|---|--|-----|