

**INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL**

Jalan PKH Mustapa No. 23 Bandung 40124 Indonesia, Telepon: +62-22-7272215 Fax: +62-22-7202892

**UJIAN AKHIR SEMESTER SEMESTER**

**Mata Kuliah** : Bahasa Indonesia  
**Fakultas/Program Studi** : FT/Teknik Informatika  
**Hari/Tanggal** : Sabtu, 21 Juni 2025  
**Waktu** : 90 menit  
**Dosen Pembina** : Ai Siti Zenab, M.Pd.  
**Sifat Ujian** : Tutup Buku

**Soal:**

1. Buatlah sebuah judul penelitian yang terkait dengan keilmuan masing-masing!
2. Kemukakan alasan mengapa Saudara mengambil judul tersebut!
3. Apa saja karakteristik karya tulis ilmiah? Jelaskan dengan contoh!
4. Seseorang menulis karya tulis ilmiah dengan banyak mengutip artikel blog pribadi dan situs tidak resmi.

**Pertanyaannya:**

Analisislah dampak penggunaan sumber seperti itu terhadap kualitas karya tulis ilmiah. Apakah sumber tersebut dapat dibenarkan dalam konteks ilmiah? Jelaskan alasannya!

5. Seorang siswa menyalin beberapa paragraf dari internet, mengubah beberapa kata, lalu memasukkannya dalam karya ilmiahnya tanpa mencantumkan sumber.

**Pertanyaannya:**

Analisis tindakan tersebut dari sudut pandang etika akademik. Apakah ini tergolong plagiarisme? Jelaskan alasanmu dan bagaimana seharusnya menghindarinya.

6. Sebutkan tiga perbuatan yang melanggar etika penulisan karya ilmiah, jelaskan dengan contoh!
7. Buatlah daftar pustaka untuk daftar rujukan berikut dengan menggunakan APA style!

No.	Penulis	Judul Buku	Tahun Terbit	Penerbit
1	1. Abraham Silberschatz. 2. Henry F. Korth. 3. S. Sudarshan	<i>Database System Concepts</i>	2020	McGraw-Hill Education
2	1. Andrew S. Tanenbaum, 2. David J. Wetherall	<i>Computer Networks</i>	2011	Pearson
3	Ian Sommerville	<i>Software Engineering</i>	2015	Pearson



No.	Penulis	Judul Buku	Tahun Terbit	Penerbit
4	Silberschatz. Galvin, Gagne	<i>Operating System Concepts</i>	2018	Wiley
5	Stuart Russell, Peter Norvig	<i>Artificial Intelligence: A Modern Approach</i>	2021	Pearson

8. Buatlah daftar pustaka untuk daftar rujukan berikut deegan menggunakan APA style!

No.	Penulis	Judul Artikel	Nama Jurnal	Tahun	Volume	Halaman
1	1. Khadija Ouazzani- Touhami, 2. Kawtar 3. Tikito, Nissrine Souissi	Process Approach-Based Simulation Project Life Cycle: PAB-SPLC	<i>Journal of Computer Science</i>	2023	19(8)	925-937
2	1. Sugiarto Hartono, 2. Harjanto Prabowo, 3. Meyliana, 4. Achmad Nizar Hidayanto	The Model of Crowdwork System Based on Blockchain Technology in the Creative Industry	<i>Journal of Computer Science</i>	2023	19(8)	938-952
3	1. Muhammed E Abd 2. Alkhalec Tharwat, 3. Mohd Farhan Md Fudzee, 4. Shahreen Kasim, 5. Azizul Azhar 6. Ramli Mohanad 7. Sameer Jabbar,	Community Aware Recommendation System with Explicit and Implicit Link Prediction	<i>Journal of Computer Science</i>	2023	19(8)	953-963



No.	Penulis	Judul Artikel	Nama Jurnal	Tahun	Volume	Halaman
4	1. Anitha Rajakumari Ponjothi, 2. Pritee Parwekar	Bidirectional Blockchain-Based Secure Data Transfer Using GALOEEM Routing Protocol in WSN	<i>Journal of Computer Science</i>	2023	19(8)	964–976
5	1. Banit Negi, 2. Abhilekh Bartwal, 3. Agya Ram Verma, 4. Surjeet Singh Patel,	Cardiovascular Diseases Identification Using Wavelet Optimization and Modify Cuckoo Search Algorithm	<i>Journal of Computer Science</i>	2023	19(8)	977–987
6	Wael G. Alheadary	Artificial Intelligence Metamodel for Controlling and Structuring the Crisis Management Domain	<i>Journal of Computer Science</i>	2023	19(8)	988–997
7	1. R. Sampath, 2. M. Baskar	Whale Optimized Deep Generative Adversarial Network Based Alzheimer's Stages Detection Using 3D MRI Brain Neuroimaging	<i>Journal of Computer Science</i>	2023	19(8)	998–1014
8	1. Pedro Ramos Brandao, 2. Henrique Sao Mamede, 3. Miguel Correia	Advanced Persistent Threats Campaigns and Attribution	<i>Journal of Computer Science</i>	2023	19(8)	1015–1028
9	1. Zatin Gupta, 2. Amit Kumar Bindal	Delay-Conscious Service Quality Constraint in IoT Sensor Networks for Smart Farming	<i>Journal of Computer Science</i>	2023	19(8)	1029–1049
10	1. Elmer Matthew Japara, 2. Samsul Arifin, Edy Irwansyah	Geolocation System Module Creation to Validate User Location Coordinates in an Android Application Using Flutter Framework	<i>Journal of Computer Science</i>	2023	19(8)	1050–1064