



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Jalan Palembang – Prabumulih Km. 32 Indralaya Ogan Ilir Kode Pos 30662
Pos-el humas@ilkom.unsri.ac.id

KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS SRIWIJAYA
NOMOR : 109/UN9.FIK/SK.AF.AF2/2026

TENTANG

PENETAPAN MEKANISME DAN PROSEDUR KENAIKAN JABATAN AKADEMIK DOSEN
(JAD)
FAKULTAS ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS SRIWIJAYA

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS SRIWIJAYA,

- Menimbang :
- bahwa untuk melaksanakan ketentuan Pasal 35 huruf a dan huruf c Peraturan Pemerintah Nomor 32 Tahun 2024 tentang Perguruan Tinggi Negeri Berbadan Hukum Universitas Sriwijaya;
 - bahwa untuk melaksanakan ketentuan Pasal 28 huruf c dan huruf d Peraturan Rektor Nomor 12 Tahun 2025 tentang Organisasi dan Tata Kerja Organ Rektor Universitas Sriwijaya;
 - bahwa sehubungan dengan hal tersebut pada huruf a dan b di atas, dipandang perlu menetapkan Keputusan Dekan sebagai pedoman dan landasan hukumnya;
- Mengingat :
- Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5336);
 - Undang-Undang Nomor 30 Tahun 2014 tentang Administrasi pemerintahan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 292, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5601);
 - Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5500);
 - Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2024 tentang Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum Universitas Sriwijaya (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2024 Nomor 169, Tambahan Lembaran Negara Nomor 6983);
 - Peraturan Rektor Universitas Sriwijaya Nomor 12 Tahun 2025 tentang Organisasi dan Tata Kerja Organ Rektor Universitas Sriwijaya (Berita Universitas Sriwijaya Tahun 2025 Nomor 16);
 - Keputusan Rektor Universitas Sriwijaya No. 0282/UN9/SK.BUK.KP/2024 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Sriwijaya Masa Tugas Tahun 2024 – 2028;
 - Notulen Rapat Senat tanggal 27 Februari 2026.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS SRIWIJAYA TENTANG PENETAPAN MEKANISME DAN PROSEDUR KENAIKAN JABATAN AKADEMIK DOSEN (JAD) FAKULTAS ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS SRIWIJAYA.

KESATU : Menetapkan Mekanisme dan Prosedur Kenaikan Jabatan Akademik Dosen Fakultas Ilmu Komputer Universitas Srwijaya.

KEDUA : Mekanisme sebagaimana dalam Diktum KESATU meliputi;

1. Dokumen usulan kenaikan JAD (sesuai Lampiran 1) diperiksa kelengkapannya secara administratif di Kepegawaian untuk mendapat persetujuan Dekan sekaligus diusulkan secara tertulis kepada Senat Akademik Fakultas (SAF);
2. Ketua SAF membentuk Tim Ad Hoc untuk memberikan **pertimbangan rekomendasi** Kenaikan JAD;
3. Penilaian Dokumen (Instrumen - Lampiran 2) Kenaikan JAD dilaksanakan oleh tim Ad Hoc selanjutnya diplenokan pada rapat SAF;
4. Tim Ad Hoc yang dimaksud harus memenuhi ketentuan sebagai berikut;
 - a. Untuk kenaikan Jabatan Akademik Pertama (Tenaga Pengajar ke Asisten Ahli, Tim Ad Hoc terdiri dari 1 anggota SAF dari Prodi pengusul ditambah 1 anggota SAF diluar Prodi pengusul;
 - b. Untuk kenaikan Jabatan Akademik dari **Asisten Ahli ke Lektor**; Tim Ad Hoc terdiri atas 1 (satu) anggota SAF dari Departemen pengusul ditambah 1 (satu) anggota SAF di luar Departemen pengusul;
 - c. Untuk kenaikan Jabatan Akademik dari **Lektor ke Lektor Kepala**; Tim Ad Hoc terdiri atas 2 (dua) anggota SAF dari Departemen pengusul ditambah 1 (satu) anggota SAF di luar Departemen pengusul;
 - d. Untuk kenaikan Jabatan Akademik dari **Lektor Kepala ke Guru Besar**; Tim Ad Hoc terdiri atas 2 (dua) anggota SAF dari Departemen pengusul ditambah 1 (satu) anggota SAF di luar Departemen pengusul dan salah satu Tim Ad Hoc merupakan pejabat *Ex Officio* Departemen;

- e. Tim Ad Hoc tidak memiliki hubungan keluarga, hubungan penulis dengan pengusul pada karya ilmiah syarat khusus;
 - f. Jabatan Fungsional Tim Ad Hoc lebih tinggi atau minimal setara dengan pengusul;
 - g. Tim Ad Hoc menghasilkan pertimbangan rekomendasi untuk bahan rapat Pleno SAF.
5. Ketua SAF merekomendasikan kenaikan JAD yang telah disepakati dalam rapat Pleno;
 6. Apabila terindikasi dokumen Lampiran 2 terdapat ketidaksesuaian maka rekomendasi SAF ditunda untuk diperbaiki paling cepat 1 (satu) bulan dan paling lambat 3 (tiga) bulan untuk diplenokan kembali oleh SAF;
 7. Pengusul wajib mengunggah Pakta Integritas bermaterai;
 8. Pengusul tidak melanggar etika karya ilmiah;
 9. Ketentuan mengenai akselerasi (lompat) Kenaikan JAD diatur dengan keputusan Dekan khusus.

KETIGA : Segala biaya yang timbul akibat dikeluarkannya Surat Keputusan ini dibebankan melalui dana RKAT Fakultas Ilmu Komputer Universitas Sriwijaya Tahun 2026 atau dana khusus yang disediakan untuk itu.

KEEMPAT : Keputusan ini berlaku pada tanggal ditetapkan sampai dengan kegiatan selesai dilaksanakan.

KELIMA : Apabila ternyata terdapat kekeliruan dalam keputusan ini, maka akan diperbaiki sebagaimana mestinya.



Prof. Dr. ERWIN, S.Si., M.Si.
NIP 197101291994121001

Tembusan:

1. Wakil Dekan
2. Koordinator Administrasi
3. Kepala Departemen
Fakultas Ilmu Komputer
Universitas Sriwijaya

--	--	--

No	Syarat Dokumen
1.	Daftar Riwayat Hidup
2.	Pernyataan Integritas Etika dari Dekan
3.	PAK Integrasi
4.	PAK Konversi
5.	LKD BKD 4 Semester
6.	Dokumen Syarat Khusus
7.	Bukti Korespondensi
8.	Bukti Itenticket/Similarity
9.	Bukti Link Terkoneksi ke Shinta
10.	Pengesahan Validasi Karya ilmiah yang berisi Link Jurnal; Link Similarity; Link Korepondensi; (dan beri tanda untuk jurnal yang menjadi syarat khusus)
11.	Syarat Tambahan untuk Usul ke Guru Besar (dapat berupa link berkas bukti yang bisa ditelusuri secara online)
12.	SK Fungsional Terakhir
13.	SK Pangkat Terakhir
14.	Ijazah Terakhir
15.	Disertasi pengusul
16.	SKP 2 Tahun Terakhir
17.	Bukti Kepakaran sesuai dengan SK Formasi Jabatan (SK Peta Jabatan)
18.	Daftar Excel & PDF DUPAK Bidang I, II, III, dan IV



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI,
SAINS, DAN TEKNOLOGI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS SRIWIJAYA

Jalan Palembang Prabumulih KM. 32 Indralaya Kabupaten
Ogan Ilir (30662)

Pos-el humas@ilkom.unsri.ac.id

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

A. IDENTITAS DIRI

1.	Nama Lengkap dan gelar	
2.	NIP/NIDN	
3.	Pangkat/Golongan	
4.	Departemen	
5.	Fakultas	
6.	Tempat dan Tanggal Lahir	
7.	Alamat Rumah	
8.	Nomor HP/ E-mail	
9.	Jabatan Akademik	
10.	No Sertifikat Dosen / Tahun	
11.	Bidang ilmu/Kepakaran	
12.	Tautan Profil SINTA	
13.	Tautan Profil Scopus	
14.	Tautan Profil Google Scholar	

B. RIWAYAT PENDIDIKAN

1. Program :	S1	S2	S3
2. Nama PT			
3. Bidang Ilmu			
4. Tahun Masuk			
5 Tahun. Lulus			

C. PENGALAMAN ORGANISASI PROFESI (berdasarkan bidang ilmunya)

No.	Nama Organisasi / Nomor Kartu Anggota	Periode	Jabatan
1			
2			
3			

D. PENGALAMAN MANAJERIAL

No.	Nama Jabatan	Periode	Lokasi
1			
2			
3			

4			
5			

E. PENGALAMAN KEPANITIAAN (dari Jabatan Akademik terakhir)

No.	Nama Kegiatan	Tingkat	Status*
1			
2			
3			

F. PENGALAMAN PENGAJARAN (1 tahun terakhir)

No.	Nama Mata Kuliah	Jenjang S1/S2/S3	Status*
1			
2			
3			

G. PENGALAMAN PENGABDIAN (dari Jabatan Akademik terakhir)

No	Tahun	Judul Kegiatan Pengabdian/ Artikel	Skema/ lembaga/ Nama Jurnal	Lokasi Kegiatan	Status *
1					
2					
3					

H. PENGALAMAN PENELITIAN (dari Jabatan Akademik terakhir)

No	Tahun	Judul Penelitian	Skema	Lembaga	Status *
1					
2					
3					

I. PENGALAMAN PUBLIKASI ARTIKEL ILMIAH DALAM JURNAL NASIONAL TERAKREDITASI (dari Jabatan Akademik terakhir)

No	Tahun	Judul Artikel Ilmiah/ Link Garuda pada SINTA	Nama Jurnal	Volume/Nomor /Hal/ Sinta	Status Penulis*
1					

J. PENGALAMAN PUBLIKASI ARTIKEL ILMIAH DALAM JURNAL INTERNASIONAL (dari Jabatan Akademik terakhir)

No	Tahun	Judul Artikel Ilmiah/ Link	Nama Jurnal	Vol/No//Hal/Quartil/SJR	Status Penulis*
1					
2					
3					

K. PENGALAMAN PENULISAN BUKU (dari Jabatan Akademik terakhir)

No	Tahun	Judul Buku/ Link sinta/ no ISBN	Jenis Buku *	Nama dan Kota Terbit	Status Penulis*
1					
2					
3					

L. PENGALAMAN PEROLEHAN KI (KEKAYAAN INTELEKTUAL)

No	Tahun	Jenis KI*	Judul Invensi/ Link	Status KI**
1				
2				
3				

Keterangan:

*Jenis Buku: Referensi, monograf, ajar, modul praktikum

*Status : Ketua/Koord, anggota

*Status Penulis : First author, Correspondensi author, Anggota

***Status KI : Untuk Paten :Registered/Granted, untuk hak cipta : pencatatan

Palembang,
2025
Hormat Saya,

Nama lengkap
NIP



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN
TEKNOLOGI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
Jalan Palembang Prabumulih KM. 32 Indralaya Kabupaten
Ogan Ilir (30662)
Pos-el humas@ilkom.unsri.ac.id

SURAT REKOMENDASI

No. (...)

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Prof. Dr. Erwin, S.Si., M.Si.
NIP : 197101291994121001
Jabatan : Dekan

Dengan ini **merekomendasikan** kepada:

Nama Pengusul : (...)
NIP : (...)
Pangkat/Golongan : (...) / (...)
Jurusan : (...)

Untuk mengajukan usulan kenaikan Jabatan Akademik Dosen karena memenuhi kriteria integritas etika sebagai berikut:

No	Kegiatan	Keterangan (centang yang sesuai kondisi)		
1	Terlibat dengan narkoba	<input type="checkbox"/> pernah	<input type="checkbox"/> sedang	<input type="checkbox"/> Tidak pernah
2	Terlibat dengan Judi	<input type="checkbox"/> pernah	<input type="checkbox"/> sedang	<input type="checkbox"/> Tidak pernah
3	Terlibat dengan masalah kesusilaan	<input type="checkbox"/> pernah	<input type="checkbox"/> sedang	<input type="checkbox"/> Tidak pernah
4	Terlibat dalam melakukan pemerasan	<input type="checkbox"/> pernah	<input type="checkbox"/> sedang	<input type="checkbox"/> Tidak pernah
5	Terlibat dalam pelecehan seksual	<input type="checkbox"/> pernah	<input type="checkbox"/> sedang	<input type="checkbox"/> Tidak pernah
6	Terlibat dalam plagiat	<input type="checkbox"/> pernah	<input type="checkbox"/> sedang	<input type="checkbox"/> Tidak pernah
7	Terlibat dalam korupsi	<input type="checkbox"/> pernah	<input type="checkbox"/> sedang	<input type="checkbox"/> Tidak pernah
8	Terlibat dalam merugikan nama baik unsri	<input type="checkbox"/> pernah	<input type="checkbox"/> sedang	<input type="checkbox"/> Tidak pernah

Demikian surat rekomendasi ini saya sampaikan untuk dipergunakan sesuai keperluan.

Palembang, (tgl) (bln) (thn)
Dekan,

Materai

Prof. Dr. Erwin, S.Si., M.Si.
NIP 197101291994121001

Formulir Isian Mandiri Bidang Penelitian Dosen

Nama	
NIP/NIDN/NUPTK	
Jabatan sekarang	Asisten Ahli
TMT jabatan sekarang	
Jabatan Dituju	Asisten Ahli
Proporsi AK Penelitian	35%
AK Target	0
AK Penelitian Target	0
Bidang Keilmuan	
Linieritas Bidang Keilmuan	<input type="checkbox"/>
Jenis bukti linieritas	SK Jabatan Terakhir
Link bukti linieritas	
Total AK publikasi	43.00
Total AK lain-lain	81.33
Kekurangan AK Bidang Penelitian	124.33

No	1	2	3
Jenis Publikasi	Jurnal nasional terakreditasi Kemenristekdikti peringkat 1 dan 2	Jurnal internasional bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan berfaktor dampak	Dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan (ber ISSN/ISBN): Interaasioaal terindeks pada Scimagojr dan Scopus
DOI	10.52436/1.jutif.2025.6.4.4818	10.11591/jjaas.v14.i3.pp671-681	10.1109/ICECOS63900.2024.10791257
Judul Artikel	Security and Performance Evaluation of PPTP-Based VPN with AES Encryption in Enterprise Network Environments	Haystack-based Facebook's data storage architecture: store, directory, and cache	Optimizing Web Server Performance: A Comparative Analysis of Central Manager and Round Robin Load Balancing Algorithms
Penulis	Ahmad Heryanto, Deris Setiawan, Berby Febriana Audrey, Adi Hermansyah, Nurul Afifah, Iman Saladin B. Azhar, Mohd Yazid Bin Idris, Rahmat Budiarto	Tole Sutikno, Ahmad Heryanto, Laksana Talenta Ahmad	Fahmi Permana Arrasyid, Deris Stiawan, Nurul Afifah, Ahmad Heryanto, Iman Saladin B. Azhar, Ali Bardadi, Bhakti Yudho Suprpto, Iwan Pahendra Anto Saputra
Cover Date	August 19, 2025	September 1, 2025	September 25, 2024
Similarity Score			
Link Bukti Similarity Score			
Nama Jurnal/Prosiding	Jurnal Teknik Informatika (Jutif)	International Journal of Advances in Applied Sciences	2024 International Conference on Electrical Engineering and Computer Science (ICECOS)
Indeksasi	Sinta	Scopus/WoS	Scopus/WoS
SJR		0.166	
Kuartil (Scopus)		Q4	
Faktor dampak jurnal			
Link faktor dampak			
Penulis merupakan editor pada jurnal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Link halaman editor			
Angka kredit maksimal	25	40	30
Sebagai Penulis Pertama	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sebagai Penulis korespondensi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Penulis Pertama adalah penulis korespondensi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Jumlah Penulis	8	8	8
Abstrak	<p>In the context of the current digital era, Virtual Private Networks (VPNs) serve a critical function in ensuring the confidentiality and integrity of data transmitted across public networks, particularly within corporate environments. This study presents a comprehensive analysis of VPN security and performance, with a specific focus on the Point-to-Point Tunneling Protocol (PPTP) and the implementation of encryption algorithms such as AES-128 and AES-256. Despite the widespread adoption of PPTP due to its simplicity and broad compatibility, it exhibits significant security vulnerabilities, primarily stemming from its reliance on the outdated RC4-based Microsoft Point-to-Point Encryption (MPPE) and the susceptible MS-CHAP authentication protocol, which is highly vulnerable to brute-force and dictionary attacks. Empirical findings indicate that, although AES-128 and AES-256 introduce minor performance trade-offs compared to unencrypted configurations, AES-256 demonstrates markedly enhanced security, achieving a 98.9% authentication success rate and a threat detection time of 122 milliseconds. Nevertheless, increased user load adversely impacts network performance, with throughput declining from 95 Mbps to 40 Mbps as the user count rises from 5 to 50, accompanied by elevated latency and packet loss. Comparative analysis across three encryption scenarios AES-128, AES-256, and MPPE-PPTP reveals a consistent degradation in network performance as user load increases, with AES-256 offering the strongest security at the cost of slightly reduced throughput and increased latency under high-load conditions. MPPE-PPTP, while providing better throughput, lacks adequate security, making it unsuitable for high-risk environments. Based on these observations, this study recommends the implementation of AES-256 encryption in enterprise networks requiring high security, supported by continuous performance monitoring and strategic capacity planning. Furthermore, the adoption of a secure site-to-site VPN architecture is proposed to facilitate reliable and secure communication between geographically distributed office locations.</p>	<p>&It;span&gt;Haystack is Facebook's unique way of managing large amounts of user-generated content like photos. The architecture prioritizes performance, reliability, and scalability to overcome network-attached storage system bottlenecks. Haystack speeds data access and ensures data integrity during hardware failures by using physical and logical volumes. This study examines the architecture of Facebook's Haystack data storage system and its effects on scalability and efficiency in handling large photo data. According to the study, the store, directory, and cache functions work together to reduce input/output (I/O) operations and improve metadata processing, which traditional network-attached storage systems cannot do. Haystack manages massive photo data storage and retrieval, solving network-attached storage (NAS) limitations. It balances throughput and latency by minimizing disk operations and optimizing metadata processing. Each store, directory, and cache contribute to this ecosystem. The Haystack architecture reduces disk operations and metadata processing bottlenecks with distributed caching. A cache allows instant access to frequently requested images and balances read and write operations across the system. We should study advanced storage system architectures based on Facebook's Haystack architecture. This could involve investigating faster metadata processing algorithms, using artificial intelligence (AI) to improve fault detection and repair systems, and assessing the economic impact of distributed caches.&It;span&gt;</p>	
Keyword			

Journal Scope			
Link bukti Korespondensi			
Syart Khusus	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Angka Kredit	15.00	16.00	12.00
Kolom Validasi			
Validator 1			
apakah valid	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Komentar			
Validator 2			
apakah valid	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Komentar			
Validator 3			
apakah valid	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Komentar			