DAFTAR RIWAYAT HIDUP

I. Data Pribadi

1.	Nama Lengkap	:	Syahid Abdullah, S.Si, M.Kom
2.	NIDN	:	0306129401
3.	Jabatan/Golongan/ Pangkat	:	Asisten Ahli/III B/Penata Muda Tk. I
4.	Program Studi	:	PJJ Informatika
5.	Perguruan Tinggi	:	Universitas Siber Asia
6.	Bidang Keahlian	:	Data Science, Machine Learning
7.	Jabatan Struktural	:	Ketua Program Studi Informatika
8.	Alamat Kantor	:	Kampus Menara UNAS, Jl. RM. Harsono, Ragunan, Jakarta Selatan DKI Jakarta 12550 Indonesia
9.	Tempat/Tgl Lahir	:	Surabaya, 6 Desember 1994
10.	Jenis Kelamin	:	Laki-laki
11.	Agama	:	Islam
12.	Telepon Seluler	:	085645741421
13.	Alamat email	:	syahidabdullah@lecturer.unsia.ac.id a.syahidpa@gmail.com
14.	Sinta ID	:	6788439
15.	Google Scholar ID	:	BfVz334AAAAJ
16.	Scopus ID	:	58781837100

II. Riwayat Pendidikan Formal

No	Tahun	Jenjang	Jurusan / Program Studi	Perguruan Tinggi
1.	2025-sekarang	S3	Ilmu Komputer	Institut Pertanian Bogor (IPB)
2.	2017-2019	S2	Ilmu Komputer	Institut Pertanian Bogor (IPB)
3.	2012-2016	S1	Matematika	Institut Pertanian Bogor (IPB)

III. Publikasi ilmiah

No	Judul	Jurnal/Conference/KI	Penulis	Tempat	Tahun
1.	Design and Simulation of Hotspot Network Management on MikroTik RouterBOARD Using the Hierarchical Token Bucket Method	JOIV: International Journal on Informatics Visualization	R Sahara, LM Silalahi, FASN l Haq, S Abdullah, CR Hassolthine, MI Saputra	Indonesia	2026
2.	Rancangan dan Implementasi Aplikasi Web Telusur Benda Uji Proyek Konstruksi Menggunakan Metode Prototyping dengan Nuxt. Js dan Mongodb	Jurnal Teknik Indonesia	S Abdullah, R Sahara, CR Hassolthine, GBC Utama, JL Tantreece	Indonesia	2026
3.	Comparison of OCR-CNN and YOLO Methods for an Image-Based Drug Recognition System for Visually Impaired Persons	International Seminar on Intelligent Business and Edge-Computing Research (ISIBER)	AA Ajhari, S Abdullah, CR Hassolthine, R Syaputra, J Kusuma, EC Alexandra	Indonesia	2026
4.	Implementasi Convolutional Neural Network dengan Transfer Learning Inception-V3 untuk Membatasi Web Pornografi	InComTech: Jurnal Telekomunikasi dan Komputer	Mukijo, S Abdullah, R Sahara	Indonesia	2025
5.	Analisis dan Prediksi Risiko Pneumonia Menggunakan Machine Learning Technology	Journal of Informatics and Communication Technology (JICT)	A Chusyairi, S Abdullah, RB Prasetyo	Indonesia	2025
6.	Analisis Pengaruh Pola Penggunaan Gadget Terhadap Computer Vision Syndrome Menggunakan Algoritma Machine Learning	Journal of Information and Technology	HI Ahmad, S Abdullah, A Chusyairi	Indonesia	2025
7.	Employee credit classification analysis using decision tree-based CRISP-DM model (Case study of Samsung Indonesia Company)	Jurnal Informatika dan Rekayasa Elektronik	R Sahara, S Abdullah, CR Hassolthine, MI Saputra	Indonesia	2024

8.	An Evaluation of The Use of Online Programming Simulator to Increase the Participation Rate of Classroom Student Attendance	Jurnal PTK dan Pendidikan	R Sahara, S Abdullah, CR Hassolthine, MI Saputra	Indonesia	2024
9.	Application of the K-Means and Decision Tree Algorithms in Determining Student Achievement	JIKO (Jurnal Informatika dan Komputer)	NR Jevintya, U Darussalam, S Abdullah	Indonesia	2024
10.	Analisis QoS Pada Jaringan VoIP Menggunakan Free Pbx	Jurnal Informatika dan Rekayasa Elektronik	F Ramadhan, AMR Mekeng, S Abdullah	Indonesia	2024
11.	Implementasi Load Balancing Sistem Mail Server serta Peningkatan CBPolicyd Menggunakan Zimbra	Jurnal Informatika dan Rekayasa Elektronik	M Hud, R Sahara, S Abdullah	Indonesia	2024
12.	Penerapan Algoritma K-Nearest Neighbour (K-NN) Sebagai Klasifikasi Tweets pada Twitter	JOISIE (Journal Of Information Systems And Informatics Engineering)	CR Hassolthine, R Sahara, FASN Haq, S Abdullah	Indonesia	2023
13.	Clustering Pasar Tradisional di Wilayah Kabupaten Tangerang Berdasarkan Harga Bahan Pokok dengan Metode K-Means	Jurnal RESTIKOM: Riset Teknik Informatika dan Komputer	S Abdullah, BD Nuryanto, R Sahara, MI Saputra, CR Hassolthine	Indonesia	2023
14.	Pengembangan Sistem Pembayaran Sekolah Berbasis Client-Server Java RMI Pada SMK Al-Manar	Journal of Community Services: Sustainability and Empowerment	C Nugroho, N Sunoto, S Abdullah, BH Irawan	Indonesia	2023
15.	Integration Model of Academic Information Systems and Learning Management Systems with REST Web Services Using External Databases	Journal of Information and Organizational Sciences	R Sahara, S Abdullah, MI Saputra	Kroasia	2023
16.	Analisis Ancaman Sniffing pada Jaringan WiFi di PT. Stepa Wirausaha Adiguna	Prosiding Seminar Nasional Riset Information Science (SENARIS)	R Sahara, S Abdullah, R Saputra	Indonesia	2022
17.	Perancangan Sistem Pendeteksi pH Air Hujan Berbasis IoT (Studi Kasus: Desa Gedepangrango Kabupaten Sukabumi)	JURNAL TEKNIK INFORMATIKA (JUTEKIN)	R Ardiyansyah, S Abdullah	Indonesia	2022

18.	Sistem Informasi Persediaan Alat Tulis Kantor Berbasis Web Pada Koperasi Baytul Ikhtiar Cabang Cicurug	Jurnal Teknik Informatika UNIKA Santo Thomas	Y Ramanda, S Abdullah	Indonesia	2022
19.	Pendekatan Sistem Pendukung Keputusan dalam menentukan Komisi Sales Dengan Metode FUZZY SAW (Simple Additive Weighting) di PT. Normal Global Indonesia	Jurnal Ilmu Siber (JIS)	C Nugroho, S Abdullah, CR Hassolthine	Indonesia	2022
20.	Perancangan Sistem Informasi Rekam Medis Berbasis Web Menggunakan Metode Waterfall (Studi Kasus: Klinik Medika Cikidang, Kabupaten Sukabumi)	Seminar Nasional Teknologi Informasi, Mekatronika, dan Ilmu Komputer (SENTIMETER)	N Halimah, S Abdullah	Indonesia	2022
21.	Perancangan Sistem Informasi Praktek Kerja Lapangan (PKL) Berbasis Web di SMK Plus Nusa Putra Menggunakan Metode Waterfall	Seminar Nasional Teknologi Informasi, Mekatronika, dan Ilmu Komputer (SENTIMETER)	R Yurista, S Abdullah	Indonesia	2022
22.	Perancangan Aplikasi Ekstrakurikuler Berbasis Web di SMK Plus Nusa Putra Menggunakan Metode Prototype	Seminar Nasional Teknologi Informasi, Mekatronika, dan Ilmu Komputer (SENTIMETER)	Andriana, S Abdullah	Indonesia	2022
23.	Perancangan Sistem Informasi Akademik (Siakad) Berbasis Web Menggunakan Metode Waterfall (Studi Kasus: SMK Plus Nusa Putra)	Seminar Nasional Teknologi Informasi, Mekatronika, dan Ilmu Komputer (SENTIMETER)	BA Adli, S Abdullah	Indonesia	2022
24.	Pengukuran Kepuasan Pengguna Aplikasi Ujian Berbasis Web di Universitas Nusa Putra Menggunakan Metode System Usability Scale	Seminar Nasional Teknologi Informasi, Mekatronika, dan Ilmu Komputer (SENTIMETER)	E Lisnawati, S Abdullah	Indonesia	2022
25.	Prediksi interaksi protein-protein berbasis sekuens protein menggunakan fitur autocorrelation dan machine learning	Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer	S Abdullah, WA Kusuma, SH Wijaya	Indonesia	2022

26.	Sosialisasi Kegiatan Tes Minat dan Bakat Siswa di SMA Negeri 68 Jakarta	Jurnal Masyarakat Siber (JMS)	CR Hassolthine, S Abdullah, C Nugroho, AR Mekeng, MI Saputra, R Sahara	Indonesia	2022
27.	Sistem Keamanan Pintu Rumah Berbasis Internet of Things Berbasis NodeMCU ESP32 dan Telegram	Jurnal RESTIKOM: Riset Teknik Informatika dan Komputer	D Saepudin, S Abdullah	Indonesia	2022
28.	Aplikasi Laporan Arus Kas Untuk Tenaga Pendamping Lapangan Berbasis Web (Studi Kasus: Koperasi Baytul Ikhtiar Cabang Cicurug)	Jurnal RESTIKOM: Riset Teknik Informatika dan Komputer	S Abdullah, Y Ramanda	Indonesia	2021
29.	Rancang Bangun Penyiram Tanaman Otomatis Berbasis Internet of Things Menggunakan NodeMCU dan Telegram	Jurnal RESTIKOM: Riset Teknik Informatika dan Komputer	S Prasetyo, S Abdullah	Indonesia	2021

IV. Aktivitas Mengajar

No	Tahun	Mata Kuliah	Program Studi	Perguruan Tinggi
1.	Genap 2024/2025	Kalkulus, Data Science, Machine Learning, Pengolahan Citra, Business Big Data	PJJ Informatika PJJ Manajemen	Universitas Siber Asia, Jakarta
2.	Ganjil 2025/2026	Matematika Diskrit, Machine Learning, Data Mining	PJJ Informatika PJJ Sistem Informasi	Universitas Siber Asia, Jakarta
3.	Genap 2024/2025	Kalkulus, Data Science, Machine Learning, Big Data For Business, Statistik Ekonomi dan Bisnis	PJJ Informatika PJJ Sistem Informasi PJJ Akuntansi	Universitas Siber Asia, Jakarta
4.	Ganjil 2024/2025	ICT Literacy, Matematika Diskrit, Machine Learning, Data Mining	PJJ Informatika PJJ Sistem Informasi	Universitas Siber Asia, Jakarta
5.	Genap 2023/2024	Statistika dan Probabilitas, Data Science, Machine Learning,	PJJ Informatika PJJ Sistem Informasi	Universitas Siber Asia, Jakarta

		Pengolahan Citra, Big Data For Business		
6.	Genap 2023/2024	Aljabar Linier, Matematika Diskrit	Teknik Informatika	Universitas Nusa Putra, Sukabumi
7.	Ganjil 2023/2024	Dasar Pemrograman, Matematika Diskrit, Data Mining, Machine Learning, Natural Language Processing, Pengolahan Citra	PJJ Informatika PJJ Sistem Informasi	Universitas Siber Asia, Jakarta
8.	Ganjil 2023/2024	Analisa Numerik	Teknik Informatika	Universitas Nusa Putra, Sukabumi
9.	Genap 2022/2023	Statistika dan Probabilitas, Kalkulus, Data Science, Machine Learning, Pengolahan Citra	PJJ Informatika	Universitas Siber Asia, Jakarta
10.	Ganjil 2022/2023	ICT Literacy, Dasar Pemrograman, Aljabar Linier, Matematika Diskrit, Data Mining, Machine Learning	PJJ Informatika	Universitas Siber Asia, Jakarta
11.	Genap 2021/2022	Statistika dan Probabilitas, Struktur Data dan Algoritma, Data Science	PJJ Informatika	Universitas Siber Asia, Jakarta
12.	Ganjil 2021/2022	ICT Literacy, Dasar Pemrograman, Pengantar Teknologi Komunikasi dan Informatika, Pemrograman Visual, Matematika Diskrit, Data Mining	PJJ Informatika	Universitas Siber Asia, Jakarta
13.	Genap 2020/2021	Kalkulus, Statistika dan Probabilitas	Teknik Informatika, Sistem Informasi	Universitas Nusa Putra, Sukabumi
14.	Ganjil 2020/2021	Dasar Pemrograman, Aljabar Linier, Basis Data, Machine Learning, Metodologi Penelitian Informatika	Teknik Informatika, Sistem Informasi	Universitas Nusa Putra, Sukabumi

V. Riwayat Jabatan Struktural

No	Periode	Jabatan	Unit Kerja	Institusi

1.	2024-sekarang	Ketua Program Studi	Program Studi PJJ Informatika	Universitas Siber Asia, Jakarta
2.	2022-2024	Sekretaris Program Studi	Program Studi PJJ Informatika	Universitas Siber Asia, Jakarta
3.	2021	Sekretaris Program Studi	Program Studi Teknik Informatika	Universitas Nusa Putra, Sukabumi

VI. Pengalaman Organisasi

No	Periode	Organisasi	Jabatan
1.	2023-2026	Asosiasi Pendidikan Tinggi Informatika dan Komputer (Aptikom)	Anggota Pengurus Pusat Bidang Forum Prodi (Fordi)
2.	2021-2022	Asosiasi Pendidikan Tinggi Informatika dan Komputer (Aptikom)	Anggota
3	2021-2022	Ikatan Ahli Informatika Indonesia (IAII)	Anggota

VII. Ringkasan Tentang Diri

Syahid Abdullah meraih gelar Sarjana Sains (S.Si) dari Departemen Matematika Institut Pertanian Bogor (IPB University) pada tahun 2016 dan mendapatkan gelar Magister Komputer (M.Kom) dari Departemen Ilmu Komputer pada tahun 2019 di Unibversitas yang sama. Mulai menjadi dosen sejak tahun 2020 di Program Studi Teknik Informatika Universitas Nusa Putra, Sukabumi. Kemudian pada tahun 2021 berpindah *homebase* ke Program Studi PJJ Informatika Universitas Siber Asia (Unsia), Jakarta. Mata kuliah yang pernah diampu di antaranya adalah Kalkulus, Statistika dan Probabilitas, Matematika Diskrit, Data Science, Data Mining, Machine Learning, dan lain sebagainya. Pernah malakukan penelitian di bidang *Machine Learning*, *Ariticial Intelligence*, *Software Engineering*, Jaringan, IoT. Saat ini menjabat sebagai Ketua Program Studi PJJ Informatika Unsia sejak tahun 2024. Selain itu, juga aktif sebagai Anggota Pengurus Pusat Bidang Forum Prodi (Fordi) Asosiasi Pendidikan Tinggi Informatika dan Komputer (Aptikom).

VIII. Pernyataan

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa seluruh data yang disampaikan pada daftar riwayat hidup ini telah sesuai dengan keadaan yang sebenarnya. Apabila terjadi kesalahan yang disengaja pada sebagian atau seluruh data yang disampaikan, maka Saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Jakarta, 24 Aprill 2025
Yang membuat pernyataan,



Syahid Abdullah, S.Si., M.Kom.