

A. Identitas Diri

	1	Nama Lengkap	ASEP SAEPULROHMAN, S.Si, M.Si.
	2	Jabatan Akademik	Lektor / Penata / III C
	3	Jabatan Struktural	Kepala Pusat Ojs
	4	NIK	10716057776
	5	NIDN	0410117904
	6	Tempat dan Tanggal Lahir	Garut / 1979-11-10
	7	Alamat Rumah	Jl. Pemda No 10 RT 04/01 Kedung Halang Talang Bogor
	8	No Telp/Faks	0817774624
	9	Alamat Kantor	Jl. Pakuan PO Box 452 Cihelut Bogor 16143 Jawa Barat Indonesia
	10	ID SINTA	6696779
	11	Alamat Email Pribadi	asepspl42@gmail.com
	12	Alamat Email Institusi	asepspl@unpak.ac.id
	13	Matakuliah yang Diampu	Aljabar Linear dan Matriks, Matematika Dasar, Matematika Komputasi, Matematika Diskret
	14	Lulusan yang Telah Dihilangkan	0

B. Riwayat Pendidikan

No	Jenjang	Gelar	Program Studi	Perguruan Tinggi	Tahun Lulus
1	S1	S.Si	Matematika	Universitas Gadjah Mada	2005
2	S2	M.Si.	MIPA	Institut Pertanian Bogor	2015

C. Riwayat Penelitian

No.	No/Vol/thn	ISSN/ISBN	Kategori	Penulis	Judul	Media Publikasi
1	3 / 1 / 2023	: 2963-8747	Jurnal	Gustian Rama Putra, Arie Qurania, Yusma Yanti, Puspa Citra, Syarif Hidayatullah, Hermawan Hermawan, Victor Ilyas Sugara, Asep Saepulrohman, Agung Prajuhana Putra, Kotim Subandi, Adriana Sari Aryani, I Wayan Sriyasa	Desain Canva Sebagai Media Promosi Usaha Mikro dan Media Informasi di Desa Bantarsari	Jurnal Nasional Blm Akreditasi
2	1 / 20 / 2023	p-ISSN: 1693-7554, e-ISSN:2654-3990	Jurnal	Gustian Rama Putra, Wahyu Sardjono, Taruma Leo Wijaya, Erna Selviyanti, Asep Saepulrohman	The Sustainability of The Netflix's Business Processes With Knowledge Risk Management Approach	Jurnal Nasional Terakreditasi A
3	1 / 3 / 2023	2809-3755	Jurnal	Asep Saepulrohman, Shandy Zolla Pratama	Prediksi Arah Harga Bitcoin Berdasarkan Manipulasi Metode Long Short-Term Memory (LSTM)	Jurnal Nasional Blm Akreditasi
4	1 / 7 / 2023	2549-7170	Jurnal	Asep Saepulrohman, Tjut Awaliyah Zuraiyah, Agung Dwi Prastio	Implementation of Earth Structure Learning Applications Using Markerless Augmented Reality Using Surface Tracking Method	Jurnal Nasional Terakreditasi B
5	1 / 2 / 2023	2962-8091	Jurnal	Asep Saepulrohman, Layung Paramesti Martha, Putri Nabila Adinda Adriansyah, Leny Heliawati	Pendampingan UMKM Penjahit Berbasis Teknologi Digital dalam Perspektif Industri Kreatif di Bogor Utara	Jurnal Nasional Blm Akreditasi
6	1 / 19 / 2022	1693-7554 (Print) 2654-3990 (Online)	Jurnal	Lusi Agus Setiani, Deden Ardiansyah, Asep Saepulrohman, Arief Rachman Hakim, Olandina Cahyani P	Analisis Graph Mining dalam Penentuan Senyawa Dan Tanaman Obat Indonesia Sebagai Antihipertensi	Jurnal Nasional Terakreditasi B
7	2 / 19 / 2022	p-ISSN: 693-7554, e-ISSN:2654-3990	Jurnal	Gustian Rama Putra, Wahyu Sardjono, Oktavian Nursetiaji, Agita Tiara Putri, Asep Saepulrohman, I Wayan Sriyasa	The Role of E-Money in Sustainable Smart City Development in Bogor City Area	Jurnal Nasional Terakreditasi A
8	1 / 5 / 2021	2599-0802	Jurnal	Yusma Yanti, Asep Saepulrohman	Segmentation and Positioning of Lecturers in the Department of Computer Science at Pakuan	Jurnal Nasional

No.	No/Vol/thn	ISSN/ISBN	Kategori	Penulis	Judul	Media Publikasi
					University Based on Student Assessment	Terakreditasi B
9	1 / 1 / 2021	27982610	Jurnal	Asep Saepulrohman, Agus Ismangil	Data integrity and security of digital signatures on electronic systems using the digital signature algorithm (DSA)	jurnal internasional
10	1 / 5 / 2021	2599-0802	Jurnal	Yusma Yanti, Asep Saepulrohman	Segmentation and Positioning of Lecturers in the Department of Computer Science at Pakuan University Based on Student Assessment	Jurnal Nasional Terakreditasi B
11	2 / 1 / 2021	2798-2610	Jurnal	Agus Ismangil, Asep Saepulrohman	The Effect of Cerium Doping on LiTaO ₃ Thin Film on Band Gap Energy	Jurnal Internasional
12	1 / 18 / 2021	2654-3990	Jurnal	Asep Saepulrohman, Teguh Puja Negara	IMPLEMENTASI ALGORITMA TANDA TANGAN DIGITAL BERBASIS KRIPTOGRAFI KURVA ELIPTIK DIFFIE-HELLMAN	Seminar Nasional
13	ID 520 / - / 2020	169-8767	Prosiding	Asep Denih, Asep Saepulrohman, Sukono, Masahiro Tasumi, Abdul Talib Bon	Analysis of Evapotranspiration (ET) Calculation Algorithm at Pine Tree Forest in Idaho	Prosiding
14	ID523 / - / 2020	2169-8767	Prosiding	Asep Saepulrohman, Asep Denih, Sukono, Abdul Talib Bon	Elliptic Curve Diffie-Hellman Cryptosystem for Public Exchange Process	Prosiding
15	6 / 29 / 2020	2005-4238	Jurnal	Asep Saepulrohman, Teguh Puja Negara	Implementation of Elliptic Curve Diffie-Hellman (ECDH) for Encoding Messages Becomes a Point on the GF(p)	Jurnal Internasional
16	2 / 16 / 2019	1693-7554	Jurnal	Gesa Rizky N, Sri Setyaningsih, Asep Saepulrohman	PERANCANGAN SISTEM PAKAR PENENTUAN USAHATANI BUDIDAYA PADI MENGGUNAKAN METODE CERTAINTY FACTOR BERBASIS ANDROID	Jurnal Nasional Blm Akreditasi
17	2 / 15 / 2018	1693-7554	Jurnal	Asep Saepulrohman	DEKODING SINDROM KODE LINEAR GILBERT-VARSHAMOV BINER DENGAN JARAK MINIMUM 15	jurnal nasional terakreditasi B
18	1 / 14 / 2015	1829605X	Jurnal	Asep Saepulrohman, Sugi Guritman, Bib Paruhum Silalahi	DEKODING SINDROM KODE GILBERT-VARSHAMOV BINER BERJARAK MINIMUM RENDAH	Jurnal Nasional Blm Akreditasi

D. Riwayat Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat

No.	Tahun	Judul Penelitian	Sumber Dana	Total Dana
1	2023	Alih Teknologi Pemasaran Industri Kreatif Penjahit Menggunakan Teknologi Digital di Kota Bogor	Hibah Dikti	Rp. 30.000.000
2	2022	Pelatihan dan Pembinaan UMKM Penjahit Berbasis Teknologi Digital dalam Perspektif Industri Kreatif di Kecamatan Bogor Utara	Hibah Dikti	Rp. 50.000.000
3	2020	PENINGKATAN KUALITAS PEMBINAAN DAN KOMPETENSI SISWA UNTUK MENGHADAPI OSN MATEMATIKA SMP BERBASIS MAPPING QUADRANT	Biaya Instansi Sendiri	Rp. 3.500.000
4	2019	Pelatihan Persiapan Olimpiade Sains Nasional (OSN) Matematika SMP Tingkat Provinsi Jawa Barat Tahun 2019.	Biaya Instansi Sendiri	Rp. 4.000.000

E. Seminar dan Kegiatan Lainnya

No.	Jenis Kegiatan	Posisi Kegiatan	Tgl Kegiatan	Kegiatan	Tempat
1	Seminar	Narasumber	2022-10-18	Narasumber Kuliah Umum dengan Judul "Mewujudkan Generasi Peneliti Kolaboratif dalam Mendukung MBKM"	Program Studi Pendidikan Bahasa Indonesia dan Sastra Indonesia, FKIP, Universitas Pakuan

No.	Jenis Kegiatan	Posisi Kegiatan	Tgl Kegiatan	Kegiatan	Tempat
2	Kepanitiaan	Panitia	2022-08-27	Koordinator Bidang Logistik Pengenalan Kehidupan Kampus Bagi Mahasiswa (PKKMB)	FMIPA, Universitas Pakuan
3	Seminar	Peserta	2022-08-22	Webinar "Cyber Security: Defending the Modern Attack" yang diselenggarakan oleh Pusat Riset Kecerdasan Artifisial dan Keamanan Siber - Badan Riset dan Inovasi Nasional	Tangerang Selatan
4	Workshop	Peserta	2022-08-15	Lokakarya Pembuatan Bahan Ajar Tematik dengan Mengimplementasikan Project Base Learning	Hotel Permata Pajajaran Bogor
5	Kegiatan Lainnya	Peserta	2022-08-13	Gugus Tugas Pemutakhiran Data SINT A di Universitas Pakuan	Universitas Pakuan
6	Seminar	Narasumber	2020-11-25	Pelatihan Basic Latex	FMIPA Universitas Pakuan
7	Seminar & Workshop	Peserta	2020-10-24	Workshop Strategi Indeksasi Internasional Bereputasi	Webinar
8	Seminar	Peserta	2020-10-22	Webinar Strategi Pemenangan Hibah Penelitian	FISIB Universitas Pakuan
9	Seminar	Narasumber	2020-10-14	Webinar: Artificial Intelligence for Natural Sciences: Models and Implementation	Comstruct FMIPA Universitas Pakuan
10	Workshop	Peserta	2020-02-26	Pelatihan penulisan artikel ilmiah jurnal internasional	Universitas Pakuan
11	Pelatihan	Peserta	2019-11-10	Full Stack Designer	Bandung
12	Kegiatan Lainnya	Panitia	2019-07-03	Melakukan pendampingan calon wisuda Gelombang II (2 Juli 2019) Universitas Pakuan	Braja Mustika, Bogor
13	Seminar & Workshop	Peserta	2018-03-26	Seminar, Lokakarya dan Workshop Peninjauan Kurikulum Menghadapi Revolusi Industri 4.0	FMIPA Universitas Pakuan

F. Pengalaman HAKI/PATEN

No.	Prodi	SDM Inovasi	Jenis Inovasi	Judul	NIDN	Tahun
1	ILMU KOMPUTER	Dosen	HAK CIPTA	Padi Scanner Aplikasi Prediksi Penyakit Padi Berbasis Deep Learning Geospasial	0410117904	2023
2	ILMU KOMPUTER	Dosen	HAK CIPTA	DEKODING SINDROM KODE LINEAR GILBERTVARSHAMOV BINER DENGAN JARAK MINIMUM 15	0410117904	2018

G. Prestasi

No.	Prodi	Peserta	level	Prestasi	Jenis	Tingkat	Tahun	Penyelenggara
1	ILMU KOMPUTER	ASEP SAEPULROHMAN	Dosen	Hibah Pengabdian Dikti (BIMA)	Akademik	Universitas	2023	Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi, Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi
2	ILMU KOMPUTER	ASEP SAEPULROHMAN	Dosen	Hibah Dikti	Akademik	Universitas	2022	Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi, Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi
3	ILMU KOMPUTER	ASEP SAEPULROHMAN	Dosen	Hibah PDP	Akademik	Nasional	2020	DIKTI

H. Riwayat Mengajar

No.	Periode	Program Studi	Matakuliah	Jumlah SKS
4	2022/20231	ILMU KOMPUTER	Logika Informatika	3
5	2022/20231	ILMU KOMPUTER	Matematika informatika	3
6	2017/20182	ILMU KOMPUTER	Aljabar Linear dan Matriks	3
7	2017/20181	ILMU KOMPUTER	Statistika	3
8	2017/20181	ILMU KOMPUTER	Matematika Dasar	3
9	2017/20181	ILMU KOMPUTER	Matematika Diskret	3

Semua data yang saya isikan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima resikoanya.
Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya.

Bogor, 21-Oct-2023

ASEP SAEPULROHMAN