

FORM BIODATA PENGUSUL



A. Identitas diri

1	Nama Lengkap; gelar	Khrisna Pangeran, S.Si., M.Pharm.Sci
2	Jenis Kelamin	Laki Laki
3	Jabatan Fungsional	Dosen Asisten Ahli
4	NIP/NUP	199804022025061005
5	NIDN	4734776677130182
6	Tempat, tanggal lahir	Sidoarjo, 2 April 1998
7	e-mail	khrisna.pangeran@upnvj.ac.id
8	Nomor telepon/HP	087832108571 / 081246836434
8	Alamat Unit Kerja	Jln RS Fatmawati No 1 Pondok Labu Jakarta Selatan

B. Riwayat pendidikan

	S1	S2
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Diponegoro	Universitas Gadjah Mada
Bidang Ilmu	Kimia	Ilmu Farmasi
Tahun Masuk-Lulus	2015 – 2019	2021-2023
Judul Skripsi/Tesis/Disertasi	Pengaruh Metode Pengeringan Terhadap Komposisi Kimia Minyak Atsiri Daun Srikaya dan Identifikasi Menggunakan GC-MS	Karakterisasi Kandungan Kimia Daun Kenikir (Cosmos Caudatus K) Dan Analisa Potensi Antioksidan Dengan Pendekatan In Silico
Nama Pembimbing/Promotor	<u>Dr. Khairul Anam, S.Si, M.Si</u> Dra. Dewi Kusriani, M.Si	Dr.rer.nat. Tanti Tatang Irianti, M.Sc., Apt Dr. Hari Purnomo, MS., Apt

C. Pengalaman Penelitian dalam 5 tahun terakhir (Bukan Skripsi, Tesis, maupun Disertasi)

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	Jml (Juta Rp)
			Sumber	
1	2023	<u>Antioxidant Capacity from Ethyl Acetate Fraction of Kenikir (Cosmos Caudatus K)</u>	Rekognisi Tugas Akhir UGM TA. 2022 Batch II	

2	2024	In Vitro and In Silico Evaluations of Ethyl Acetate Soluble Extract on Sendok Leaves (<i>Plantago major</i> L.) for Anti-tuberculosis Activity	Mandiri	
3	2025	<u>In silico Approaches to Identify Phthalic Acid Derivatives as Inhibitors Tyrosinase, α-Glucosidase, and Dipeptidyl peptidase-4:</u> <u>In silico Approaches to Identify Phthalic Acid Derivatives</u>	Rekognisi Tugas Akhir UGM TA. 2022 Batch II	
4	2025	A Drug Design and In Silico Prediction from Phthalate Acid Esther Derivate Through Tyrosine Enzyme Inhibition Mechanism	Rekognisi Tugas Akhir UGM TA. 2022 Batch II	
5	2025	Desain Obat Melalui Molecular Docking Dan High Throughput Screening Senyawa Penanda Aktivitas Antidiabetes Daun Sambung Nyawa (<i>Gynura Procumbens</i>) Dan Rosella (<i>Hibiscus Sabdariffa</i> L.)	Skema Penelitian Mandiri. LPPM UPNVJ	
6	2026	Kemoprofiling Metabolit Flavonoid dan Fenolik dan Uji Bioaktivitas dari Ekstrak Daun Jukut (<i>Nasturtium officinale</i>) menggunakan LC-HRMS sebagai Dasar Radiotracer Antidiabetes	Skema Riset Dosen Pemula, LPPM UPNVJ	Rp. 19,500,000
7	2026	Standardisasi Farmakognostik dan Studi In Silico Berbasis Multi-Target Poliherbal Andaliman, Daun Ungu, dan Daun Kelor untuk Rasionalisasi Aktivitas Neuroprotektif	Skema Riset Kerjasama Internasional, LPPM UPNVJ	Rp. 57,500,000
8	2026	Aktivitas Antidiabetes secara in vitro dan in silico, dan Kandungan Kimia Rumput Mutiara (<i>Hedyotis corymbosa</i> (L.)	Skema A Program Peningkatan Academic Excellence UGM	Rp. 40,000,000

D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 tahun terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta Rp)
1	2026	Komunitas Sadar Obat dan Obat Bahan Alam melalui Games Edukatif : Penguatan Pharmacovigilance dan Meningkatkan Kepatuhan Minum Obat	Program Kemitraan Masyarakat Dasar (PKM-D), LPPM UPNVJ	Rp. 8.900.000
2	2026	Stunting No More: Optimalisasi Pemanfaatan Daun Kelor Melalui Edukasi Kesehatan dan Workshop Pembuatan Healthy Snack untuk Mendukung Penurunan Stunting	Program Kemitraan Masyarakat Dasar (PKM-D), LPPM UPNVJ	Rp. 8.000.000
3	2026	SCABIES : Penyuluhan dan Pencegahan berbasis Pola Hidup Bersih dan Sehat	Kegiatan PKM Prodi Farmasi UPNVJ	Mandiri
4	2025	Edukasi Tindakan Pencegahan Bahaya Narkoba Bagi Siswa SMA di Madrasah Aliyah Manaratul Islam, Jakarta Selatan	Kegiatan PKM Prodi Farmasi UPNVJ	Mandiri
5	2025	Gulali : Pemanfaatan Lidah Buaya sebagai Jelly sebagai Upaya Pencegahan Penuakit Diabetes	Kegiatan PKM Prodi Farmasi UPNVJ	Mandiri
6	2022	<u>Sosialisasi</u> tentang Keamanan Makanan (Olahan Daging) pada Kelompok Ibu Pemberdayaan Kesejahteraan Keluarga (PKK) Dusun Pogung Kidul RW.49, Sinduadi, Kecamatan Mlati, Kabupaten Sleman, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta	Kegiatan PKM Fakultas Farmasi UGM Tahun 2022	Mandiri

E. Pengalaman Penulisan Artikel Ilmiah dalam Jurnal dalam 5 tahun terakhir

No	Judul Artikel	Nama Jurnal	Volume/Nomor/ Tahun
1	<u>Antioxidant Capacity from Ethyl Acetate Fraction of Kenikir (Cosmos Caudatus K)</u>	Majalah Obat Tradisional	28/2/2023
2	<u>In silico Approaches to Identify Phthalic Acid Derivatives as Inhibitors Tyrosinase, α-Glucosidase, and Dipeptidyl peptidase-4: In silico Approaches to Identify Phthalic Acid Derivatives</u>	Iranian Journal of Pharmaceutical Sciences	21/1/2025
3	Chemical Composition, Physicochemical and Pharmacokinetics Profile of Custard Apple Leaf Essential Oils Extract	JKSA : Jurnal Kimia Sains dan Aplikasi	11/01/2025
4	Integrasi Artificial Inteligence dalam Layanan Kefarmasian untuk Meningkatkan Kepatuhan Terapi pada Pasien Tunanetra dengan Tuberkulosis : Suatu Kajian Literatur	Prosiding Seminar Nasional STARNAS ASASI	12/12/2025
5	Pelayanan Farmasi untuk Daerah Tertinggal, Terdepan, dan Terluar (3T) Terkait Program Penyakit HIV Berdasarkan Integrasi Model Pemberi Layanan yang Terdiferensiasi (PLD) : Suatu Kajian Literatur	Journal of Pharmaceutical and Sciences	23/01/2026
6	Kegiatan Edukasi Karakteristik Pengguna Narkoba di Lingkungan Pondok Pesanten Manaratul Islam Jakarta Selatan Sebagai Upaya Mewujudkan generasi Bebas Narkoba	Jurnal Pengabdian Kader Bangsa	01/01/2026
7	Analysis of Phenolic and Flavonoid Contents of Methanolic Extracts from Pulai Stem (Alstonia scholaris (L.) R.Br.) Using Ultrasonic Assisted Extraction	Indonesian Journal of Life Sciences	31/03/2026

F. Pengalaman Penyampaian Makalah secara Oral pada Pertemuan/Seminar Ilmiah dalam 5 tahun terakhir

No	Nama Temu ilmiah /Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	STARNAS ASASI 2025	Integrasi Artificial Intelligence dalam Layanan Kefarmasian untuk Meningkatkan Kepatuhan Terapi pada Pasien Tunanetra dengan Tuberkulosis :	Daring, 5 Desember 2025

		Suatu Kajian Literatur	
2	SENABDIMAS 2025	Kegiatan Edukasi Karakteristik Pengguna Narkoba di Lingkungan Pondok Pesanten Manaratul Islam Jakarta Selatan Sebagai Upaya Mewujudkan generasi Bebas Narkoba	Daring 5 November 2025

G. Pengalaman Penulisan Buku dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul Buku	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit
1	Buku Referensi : Onkologi Klinis dan Molekuler : Integrasi Ilmu Dasar, Inovasi Terapi, Dan Praktik Multidisiplin	2025	360	PT Mustika Sri Rosadi
2.	Biostatistika Dasar	2026	287	Future Science Publisher
3	Kimia Analisis dalam Industri Farmasi: Dari Validasi Metode hingga Strategi Bisnis	2026	223	CV Edu Akademi

H. Pengalaman Perolehan HKI dalam 5 – 10 tahun terakhir

No	Judul / Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID
1	Sosialisasi Tentang Keamanan Makanan (olahan Daging) Pada Kelompok Ibu Pemberdayaan Kesejahteraan Keluarga (PKK) Dusun Pogung Kidul RW 49, Sinduadi, Kecamatan Mlati, Kabupaten Sleman, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta	2022	HAKI	000426698

Jakarta, 23 September 2026
Pengusul



(Khrisna Pangeran)
NIP 199804022025061005