

# CURRICULUM VITAE

**Muhammad Edya Rosadi**

**+628971137712**

**[edya.rosadi@gmail.com](mailto:edya.rosadi@gmail.com)**



## **A. Identitas Diri**

1	Nama Lengkap dan Gelar	Muhammad Edya Rosadi, S.Kom., M.Kom.
2	Jenis Kelamin	Laki-laki
3	Jabatan Fungsional	Asisten Ahli
4	NIP/NIK/Identitas lainnya	19910304 201504 1 002
5	NIDN	1104039101
6	Tempat dan Tanggal Lahir	Banjarmasin, 4 Maret 1991
7	E-mail	<a href="mailto:edya@uniska-bjm.ac.id">edya@uniska-bjm.ac.id</a> <a href="mailto:edya.rosadi@gmail.com">edya.rosadi@gmail.com</a>
8	Nomor Telepon/HP	08971137712
9	Alamat Kantor	Jl. Adhyaksa No. 2 Kayutangi Banjarmasin
10	Nomor Telepon/Faks	0511-3306918
11	Lulusan yang Telah Dihasilkan	S-1 = 52 orang; S-2 = ... orang; S-3 = ... orang;
12	Mata Kuliah yg Diampu	1) Pemrograman Terstruktur 2) Pemrograman Berbasis Objek 1

## **B. Riwayat Pendidikan**

	<b>S-1</b>	<b>S-2</b>	<b>S-3</b>
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad	Universitas Dian Nuswantoro Semarang	

	Al Banjari Banjarmasin		
Bidang Ilmu	Teknik Informatika	Teknik Informatika	
Tahun Masuk-Lulus	2008-2012	2012 – 2014	
Judul Skripsi/Tesis/Disertasi	Sistem Informasi Pengelolaan Honor Mengajar Dosen Pada Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Islam Kalimantan	Penentuan Kelayakan Pemberian Kredit dengan Algoritma C4.5 Berbasis Particle Swarm Optimization	
Nama Pembimbing/Promotor	Silvia Ratna, S.Kom., M.Kom	Dr. Abdul Syukur	

**C. Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir (Bukan Skripsi, Tesis, maupun Disertasi)**

No.	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)
1	2016	Implementasi Klasifikasi Data Kemacetan Angsuran Leasing Mobil Dengan Algoritma C4.5	APBU UNISKA	6
2	2016	Pembangunan Sistem Informasi Terpadu Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin	APBU UNISKA	6
3	2017	Sistem Informasi Manajemen Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Islam	DRPM DIKTI	17

		Kalimantan MAB Banjarmasin Kalimantan Selatan		
4	2017	Penerapan Particle Swarm Optimization (PSO) Pada Metode Iterative Dichotomizer (ID3) Untuk Diagnosa Hama Tanaman Anggrek	APBU UNISKA	6
5	2018	Pengembangan Sistem Informasi Penerimaan Mahasiswa Baru Dengan SMS Gateway (Studi Kasus Univeristas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin)	APBU UNISKA	6
6	2018	Rancang Bangun Media Pembelajaran Seni dan Budaya Suku Banjar Berbasis Augmented Reality	DRPM DIKTI	15
7	2019	Pengenalan Rumah Adat Banjar Berbasis Augmented Reality	APBU UNISKA	6

**D. Pengalaman Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir**

No.	Tahun	Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)
1	2016	Optimalisasi Penggunaan Internet Pada Masyarakat di Kelurahan Kelayan Dalam	APBU UNISKA	3

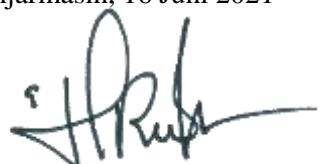
		Kecamatan Banjarmasin Tengah		
2	2016	Penerapan System E-Learning dengan Edmodo Pada Pengajar untuk Penunjang Sistem Pengajaran Di MTsN Kelayan Banjarmasin	APBU UNISKA	3
3	2017	Pengembangan Media Pembelajaran Kepada Guru Sebagai Upaya Untuk Memperoleh Sertifikasi	APBU UNISKA	3
4	2017	Pengembangan Media Pembelajaran Kepada Guru Sebagai Upaya untuk Memperoleh Sertifikasi	APBU UNISKA	3
5	2018	Pelatihan Penelusuran Bahan Ajar dari Internet Bagi Guru-Guru di Kelurahan Sungai Lulut	APBU UNISKA	3
6	2018	Pengenalan Linux dan Perangkat Lunak Open Source pada Remaja di Kelurahan Sungai Lulut Banjarmasin Timur	APBU UNISKA	3
7	2019	Penerapan Aplikasi Augmented Reality Seni dan Budaya Banjar pada Siswa di SDN Teluk Dalam 3	APBU UNISKA	3
8	2019	Sosialisasi Computational Thinking untuk Guru-Guru Di SDN Teluk Dalam 3	APBU UNISKA	3

### E. Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal 5 Tahun Terakhir

No.	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/ Nomor/Tahun
1	Penerapan System E-Learning Dengan Edmodo Pada Pengajar Untuk Penunjang System Pengajaran Di MTsN Kelayan Banjarmasin	Al Ikhlas UNISKA	Vol 1/No.1/2015
2	Aplikasi Perpustakaan Menggunakan Smartcard RFID (Radio Frequency Identification)	Technologia UNISKA	Vol 8/No.1/2017
3	Implementasi Klasifikasi Data Kemacetan Angsuran Leasing Mobil Dengan Algoritma C4.5	Technologia UNISKA	Vol 8/No.1/2017
4	Optimasi Decision Tree Menggunakan Particle Swarm Optimization Pada Data Siswa Putus Sekolah	JTI ULM	Vol 2/No.1/2017
5	Penerapan Metode Iterative Dichotomizer (ID3) Untuk Diagnosa Hama Tanaman Anggrek	JTI ULM	Vol 2/No.1/2017
6	Sistem Informasi Manajemen Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin	Al Ulum UNISKA	Vol 3/No.1/2017
7	Pengembangan Sistem Informasi Penerimaan Mahasiswa Baru Dengan SMS	Technologia UNISKA	Vol 9/No.3/2018

	Gateway (Studi Kasus Universitas Islam Kalimantan)		
8	Rancang Bangun Media Pembelajaran Seni dan Budaya Suku Banjar Berbasis Augmented Reality	JTI ULM	Vol 3/No.2/2018

Banjarmasin, 16 Juni 2021



**Muhammad Edya Rosadi, S.Kom., M.Kom**