

CV

B. Anggit Wicaksono

A. Identitas Diri



1	Nama Lengkap	B Anggit Wicaksono, S.Pd., M.Si.
2	Jenis Kelamin	Laki-laki
3	Jabatan Fungsional	-
4	NIP	-
5	NIDN	0002029103
6	Tempat dan Tanggal Lahir	Gisting, 2 Februari 1991
7	E-Mail	wicakgitya@gmail.com anggit.wicaksono@fkip.unila.ac.id
8	Nomor Telepon/HP	08975476563/ 085367068886
9	Alamat Kantor	Jl. Sumantri Brojonegoro no.1 Gedong Meneng, Kedaton, Bandar Lampung.
10	Nomor Telepon/Faks	
11	Lulusan yang dihasilkan	S1 = S2 = S3 =
12	Mata Kuliah yang diampu	1. Pengelolaan Laboratorium Sains (S1)
		2. Instrumentasi Fisika (S1)
		3. Optika (S1)

		4. Visualisasi Fisika (S1)
		5. Gelombang (S1)

B. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama PT	Universitas Lampung	Universitas Sebelas Maret	Universitas Negeri Malang
Bidang Ilmu	Pendidikan Fisika	Ilmu Fisika	Pendidikan Fisika
Tahun Masuk-Lulus	2009-2013	2013-2015	2020-proses
Judul Skripsi/Tesis/Disertasi	Pengembangan Media Tutorial Berbasis Multimedia Interaktif pada Materi Listrik Dinamis	Analisis Magneto-impedansi Multilapisan $[\text{Ni}_{80}\text{Fe}_{20}/\text{Cu}]_N$ Hasil Elektrodeposisi pada Substrat Kawat Cu	
Nama Pembimbing/Promotor	1. Dr. Agus Suyatna, M.Si. 2. Drs. Feriansyah Sesunan, M.Pd.	1. Dr. Eng. Budi Purnomo, S.Si., M.Si. 2. Nuryani, S.Si., M.Si., Ph.D.	

C. Pengalaman Penelitian 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Nama Peneliti	Pendanaan	
				Sumber	Jml (Jt Rp)

1	2017	Motivasi Mahasiswa Fkip Unila Dalam Memilih Profesi Guru Sebagai Jenjang Karir	• Drs. Feriansyah Sesunan, M.Pd. • Margaretha Karolina Sagala, S.T. M.Pd. • B. Anggit Wicaksono, S.Pd., M.Si.	DIPA BLU-Universitas Lampung	3
2	2017	Potret Kesiapan Calon Guru Pendidikan Fisika Universitas Lampung Dalam Menghadapi Materi Ajar Fisika Sma	• Drs. Nengah Maharta, M.Si. • Margaretha Karolina Sagala, S.T. M.Pd. • Hervin Maulina, S.Pd., M.Si. • B. Anggit Wicaksono, S.Pd., M.Si.	DIPA BLU-Universitas Lampung	3
3	2018	Analisis Penerapan Standar Proses dan Standar Penilaian dalam Kurikulum 2013 bagi Mahasiswa Calon Guru dalam Mata Kuliah <i>Micro Teaching</i>	• Drs. Feriansyah Sesunan, M.Pd. • Margaretha Karolina Sagala, S.T. M.Pd. • Hervin Maulina, S.Pd., M.Si. • B. Anggit Wicaksono, S.Pd., M.Si.	DIPA BLU-Universitas Lampung	5
4	2018	Profil Self-Efficacy Fisika Siswa Sma/Ma Di Lampung Ditinjau Dari Gender Dan Grade	• Wayan Suana, S.Pd., M.Si. • B. Anggit Wicaksono, S.Pd., M.Si. • Margaretha Karolina Sagala, S.T. M.Pd.	DIPA BLU-Universitas Lampung	7,5
5	2019	Modifikasi KIT Polarisasi Berserta Learning Material Berbantuan Learning Management System (LMS) Untuk Meningkatkan Berpikir Tingkat Tinggi	• B. Anggit Wicaksono, S.Pd., M.Si. • Dr. Kartini Herlina, M.Si. • Dr. Doni Andra, S.Pd., M.Sc	DIPA BLU-Universitas Lampung	15
6	2019	ViTri-D (Visualisasi Tiga Dimensi) Augmented Reality	• Margaretha Karolina Sagala, S.T., M.Pd.	DIPA BLU-Univers	15

		(AR) Berbantuan Andorid dalam Pembelajaran Efek Fotolistrik Fisika SMA di Era Revolusi Industri 4.0	● Afif Rahman Riyanda, S.Pd., M.Pd.T. ● B. Anggit Wicaksono, S.Pd., M.Si.	itas Lampu ng	
7	2019	Evaluasi Implementasi Sistem Pembelajaran Daring Dengan Pendekatan Cipp Model Pada Jurusan Pmipa Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan	● Afif Rahman Riyanda, S.Pd., M.Pd.T. ● Dr. Kartini Herlina, M.Si. ● B. Anggit Wicaksono, S.Pd., M.Si.	DIPA BLU-Universitas Lampu ng	15
8	2019	Pengaruh Pengintegrasian Laboratorium Sains dalam Pembelajaran Fisika Terhadap Hasil Belajar Siswa SMA	● Novinta Nurulsari, S.Pd., M.Pd. ● Hervin Maulina, S.Pd., M.Sc. ● B. Anggit Wicaksono, S.Pd., M.Sc.	DIPA BLU-Universitas Lampu ng	7,5
9	2020	Pengembangan Modul Multirepresentasi Berbasis Android untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa	● Dimas Permadi, M.Pd. ● Anggreini, M.Pd. ● B Anggit Wicaksono, S.Pd., M.Si.	DIPA BLU-Universitas Lampu ng	15

D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Nama Dosen	Pendanaan	
				Sumber	Jml (Jt Rp)
1	2019	Pelatihan Perancangan Student Worksheet Berbasis Masalah Dalam Kehidupan Sehari-Hari Berbantuan Learning Management System	● Dr. Kartini Herlina, M.Si. ● Dr. Doni Andra, S.Pd.,M.Sc., ● Drs. I DEWA PUTU NYENENG, M.Sc. ● B. Anggit Wicaksono, S.Pd., M.Si.	DIPA BLU-Universitas Lampu ng	20

		Untuk Menyongsong Ri 4.0			
2	2020	Pelatihan Pembuatan Peraga Memanfaatkan Limbah untuk Melatihkan Kemampuan Literasi Dalam Menyongsong Era <i>Society</i> 5.0 Bagi Guru IPA di Merbau Mataram	• Dr. Kartini Herlina, M.Si. • Dr. Chansyanah Diawati, M.Si. • Drs. I Dewa Putu Nyeneng, M.Sc. • B. Anggit Wicaksono, S.Pd., M.Si.	DIPA BLU – desa binaan- Universit as Lampun g	35
3	2020	Pelatihan Penggunaan <i>Software Tracker</i> dalam Kegiatan Praktikum Fisika Era RI 4.0 sebagai Upaya Penguatan TPACK bagi Guru IPA Di Merbau Mataram	• Drs. Eko Suyanto, M.Pd. • Ismu Wahyudi, S.Pd., M.Pfis. • B. Anggit Wicaksono, S.Pd., M.Si. • Afif Rahman Riyanda, S.Pd., M.Pd.T.	DIPA BLU – Desa binaan - Universit as Lampun g	35
Ds t					

E. Publikasi Artikel Ilmiah dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/ Nomor/ Tahun
1	Low Frequency Magneto-Impedance Effects in Electrode-posited Multilayer $[\text{Ni}_{80}\text{Fe}_{20}/\text{Cu}]_3$ on Cu-wire Substrates with Different Sample Geometry	AIP Conference Proceedings	2015
2	Performa Sensor Berbasis Magneto-Impedansi pada Multilapisan $[\text{Ni}_{80}\text{Fe}_{20}/\text{Cu}]_N$	Jurnal Fisika dan Aplikasinya (JFA)	Vol. 11, no. 3
3	Modifikasi Sensitivitas Sensor Magneto-Impedansi pada Multilayer $[\text{Ni}_{80}\text{Fe}_{20}/\text{Cu}]_N$ Hasil Elektro-deposisi	Prosiding Seminar Nasional SENAFIS 2015 “ Kontribusi Fisika dan IPTEK Nuklir dalam Upaya Penguatan Kemandirian Teknologi Bangsa”	2015
4	Ketergantungan Magneto-Impedansi Multilayer $[\text{Ni}_{80}\text{Fe}_{20}/\text{Cu}]_N$ dengan Jumlah Perulangan Lapisan Magnetik dan Ketebalan Spacer Cu	Prosiding Seminar Nasional Fisika dan Pembelajarannya 2015 “Peran Fisika dan Pendidikan Fisika dalam Menyongsong Masyarakat Ekonomi ASEAN (MEA)	2015
5	Sifat Magneto-Impedansi pada Multilayer $[\text{Ni}_{80}\text{Fe}_{20}/\text{Cu}]_N$ Hasil dari Teknik Elektro-deposisi dengan Variasi Ketebalan Spacer Cu	Prosiding Pertemuan Ilmiah XXIX Himpunan Fisika Indonesia Cabang Jateng & DIY	2015
6	Modification of Sensor Sensitivity of Magneto-Impedancy on Multilayer $[\text{Ni}_{80}\text{Fe}_{20}/\text{Cu}]_N$ as result of Electro-Deposition	Jurnal Ilmu Dasar - UNEJ	Vol. 17, No. 1 (2017)
7	Demonstration of Magneto-Impedance Sensor on	Jurnal Ilmu Dasar - UNEJ	Vol. 17, No. 2 (2017)

	Multilayer Coil [Ni80Fe20/Cu] N Result of Electro-Deposition		
8	Pengembangan Media E-Learning Dengan Schoology Sebagai Suplemen Pembelajaran Materi Fluida Statis	Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi dan Vokasional	2019 1 (1)
9	Exploring motivational orientations of English as foreign language (EFL) learners: A case study in Indonesia	South African Journal of Education	Vol. 39, (2019)
10	Evaluasi Implementasi Sistem Pembelajaran Daring Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan Universitas Lampung	IKRA-ITH HUMANIORA: Jurnal Sosial dan Humaniora	Vol 4 No 1 2020
11	Efektivitas Penerapan Suplemen Berbasis Kontekstual Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa	Paedagoria: Jurnal Kajian, Penelitian dan Pengembangan Kependidikan	Vol 11 No 1 2020
12	Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing dengan Praktikum Konversi Energi Panas Ke Listrik untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis	Kappa Journal	2020 4 (2), 127-135
13	The Impact Of Components Of Motivation On Motivated Behavior Of Indonesian English Learners	International Journal of English Language and Literature Studies	2021
14	Influence of Predict Observe Explain (POE) Worksheet on Critical Thinking Ability on Impulse and Momentum	Jurnal Pembelajaran Fisika	2021 9 (1), 1-9
15	Exploring Motivational Orientations of Prospective Language Teachers	<i>Theory and Practice in Language Studies</i>	2022, 12(5), pp. 937–942

F. Pemakalah Seminar Ilmiah (*Oral Presentation*) dalam 5 Tahun Terakhir

No	Nama Pertemuan Ilmiah	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	Nanoscience And Nanotechnology Symposium (NNS) 2015	Low Frequency Magneto-impedance Effects in Electrode-posited Multilayer [NiFe/Cu] ₃ on Cu-wire Substrates with differents sample geometry	2015
2	Seminar Nasional Fisika (SENAFIS) 2015	Modifikasi Sensitifitas Sensor Magneto-impedansi pada <i>Multilayer</i> [Ni ₈₀ Fe ₂₀ /Cu] _N hasil elektro-deposisi	2015
3	Seminar Nasional Fisika 2015 Jurusan Fisika FMIPA UM	Ketergantungan Mangneto-impedansi <i>multilayer</i> [NiFe/Cu] dengan jumlah perulangan lapisan magnetik dan ketebalan <i>spacer</i> Cu	2015
4	Seminar Nasional Fisika 2015	Sifat Magnetoimpedansi pada <i>Multilayer</i> [NiFe/Cu] hasil dari Elektrodeposisi dengan Variasi Ketebalan Cu	2015

G. Karya Buku dalam 5 Tahun Terakhir

No	Jenis Buku: Judul Buku	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit
1	Instrumentasi Fisika, ISBN: 976-602-262-945-0 e-ISBN : 978-602-262-936-8	2018		Graha Ilmu: Yogyakarta

2	Pengelolaan Laboratorium Sains: Berpedoman ke Permendiknas, ISBN: 978-602-262-945-0 e-ISBN : 978-602-262-946-7	2018	132	Graha Ilmu: Yogyakarta
Dst				

H. Perolehan HKI dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul/Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor Pencatatan
1	Polariskop Sederhana Untuk Mengamati Frinji Pada Bahan Fotoelastis Akibat Adanya Gaya Luar	2019	Buku Panduan/Petunju k	000162841
2	Visualisasi Getaran Teredam Menggunakan Fluida	2019	Buku Panduan/Petunju k	000159260
3	SiGer Harmonis (Simulator Gerak Harmonik Sederhana).	2020	Buku Panduan/Petunju k	EC00202015012
4	Peraga Induksi Elektromagnetik Menggunakan Sensor dan Aplikasi Android.	2020	Buku Panduan/Petunju k	EC00202015017
Ds t				

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

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan.

Bandarlampung, Juli 2022

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized 'B' followed by a series of loops and a final flourish.

B. Anggit Wicaksono, S.Pd., M.Si.