

Lampiran B.9. Biodata Ketua dan Anggota Tim Pengusul

BIODATA KETUA DAN ANGGOTA TIM PENGUSUL

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap dan Gelar	Malalina, S.Si.,M.Pd.
2	Jenis Kelamin	Perempuan
3	Jabatan Fungsional	Lektor
4	NIDN	0204048701
5	Tempat dan Tanggal Lahir	Palembang, 04 April 1987
6	E-mail	malalina@unitaspalembang.ac.id
7	Nomor HP	081279882224
8	Program Studi / Fakultas	Pendidikan Matematika / FKIP
9	Alamat Kantor	Jalan Tamansiswa No 261 Palembang
10	Nomor Telepon / Faks Kantor	
11	Lulusan yang telah dihasilkan	S-1 = 56 orang; S2 = 0 ; S-3 = 0 orang
12. Mata Kuliah yang diampuni		1. Persamaan Diferensial
		2. Analisis Real
		3. Aplikasi Komputer
		4. Pemograman komputer

B. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Sriwijaya	Universitas Sriwijaya	
Bidang Ilmu	MIPA Matematika	Pendidikan Matematika	
Tahun Masuk-Lulus	2005-2009	2010-2012	
Judul Skripsi / Tesis / Disertasi	Peramalan Asuransi Kendaraan bermotor dengan <i>Credibilit</i>	Pengembangan Bahan Ajar Interaktif Berbasis Komputer Pokok	

	y <i>Shrinkage</i>	Bahasa Lingkan di Semolah Menengah Pertama	
Nama Pembimbing / Promotor	Endang Sri Kresnawa ti, M.Si.	Des Alwin Zayanti, M.Si.	

C. Publikasi di jurnal internasional terindeks 5 tahun terakhir

Tahun	Judul Artikel	Peran (First author, Corresponding, atau co-author)	Nama Jurnal, Tahun Terbit, Volume, Nomor, p-ISSN / e-ISSN	URL artikel (jika sudah ada)

D. Publikasi di jurnal nasional terakreditasi 5 tahun terakhir

Tahun	Judul Artikel	Peran (First author, Corresponding, atau co-author)	Nama Jurnal, Tahun Terbit, Volume, Nomor, p-ISSN / e-ISSN	URL artikel (jika sudah ada)
2017	Media Ular Tangga Segitiga Pada Materi Luas dan Keliling Segitiga	First author	E-ISSN : 2579-9258 Journal Cendekia: Jurnal Pendidikan Matematika Volume 1, No. 2, November 2017, pp. 35-40	
2017	Pengaruh Model Pembelajaran <i>Snowball Throwing</i> Terhadap Hasil Belajar Matematika Di Kelas Viii SMP Tamansiswa Palembang	First author	Jurnal Penelitian Pendidikan Matematika 2017, Vol 1 No. pp 19–28	
2017	Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Dengan Model	First author	Nabla Dewantara: Jurnal	

	Kartu Aljabar Di SMP Negeri 52 Palembang		Pendidikan Matematika (p-ISSN 2528-3901 e-ISSN 2657-0335) Volume 2 Nomor 2, November 2017, 75 – 81	
2018	Pelatihan Pemanfaatan Media Sosial Edmodo sebagai Media Pendukung Pembelajaran Bagi Guru di SMP Tamansiswa Palembang	co-author	Jurnal Cemerlang: Pengabdian Pada Masyarakat ISSN 2654-4741 Vol. 1, No. 1, 2018, 71 – 89	
2018	Pelatihan Google Classroom untuk Mengoptimalkan Proses Pembelajaran di FKIP Universitas Tamansiswa Palembang	First author	Jurnal Cemerlang: Pengabdian pada Masyarakat ISSN 2654-4741 Vol. 1, No. 1, 2018, 58 – 70	
2018	Kajian: Active Knowledge Sharing Melalui Lks Berbasis Pendekatan Saintifik	First author	Nabla Dewantara: Jurnal Pendidikan Matematika Volume Jurnal : 3 Nomor Jurnal (Opsional) : 2 Halaman : 1-9 p-ISSN 2528-3901 e-ISSN 2657-0335	
2019	Pemanfaatan Batang Napier Untuk Menghitung Operasi Perkalian Dan Pembagian	co-author	Jurnal Pengabdian Barelang No. 02, Vol. 01, 2019 ISSN: 2656-3959	
2019	<u>Pengaruh Model Pembelajaran STAD Terhadap Kemampuan Pemahaman Konsep Siswa Di MTs Miftahul</u>	co-author	Nabla Dewantara: Jurnal Pendidikan Matematika Vol	

	<u>Ulum Pangkalan Balai</u>		4 No 2 (2019): p-ISSN 2528-3901 e-ISSN 2657-0335 pp. 17-23	
2019	Penggunaan <i>Batang Napier</i> Operasi Perkalian Dan Pembagian untuk mengetahui Kemampuan Pemahaman Konsep Siswa	co-author	Jurnal Penelitian Pendidikan Matematika Vol. 3 No. 1 Maret 2019 ISSN 2550-0007	
2020	<u>Pengaruh Metode Inkuiri Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa Pada Materi Kubus Dan Balok</u>	co-author	PHI: Jurnal Pendidikan Matematika Vol. 4 N0.1 Tahun 2020 pp. 32-36	
2020	<u>Contextual Teaching And Learning (CTL) Terhadap Kemampuan Pemahaman Konsep Matematika Siswa Kelas VIII SMP</u>	co-author	Nabla Dewantara: Jurnal Pendidikan Vol 5 No 1 (2020): Matematika pp. 1-8 p-ISSN 2528-3901 e-ISSN 2657-0335 pp. 17-23	
2020	Ethnomatematics: Treasure Search Activity in the Musi River	First author	Numerical Jurnal Matematika dan Pendidikan Matematika <u>Vol. 4 No. 1 (2020)</u> pp. 31-40	
2020	<u>ANALISIS KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS PADA SISWA KELAS VII SMP NEGERI 57 PALEMBANG MATERI ARITMATIKA SOSIAL</u>	First author	Jurnal Pendidikan Matematika SIGMA Vol 12 No. 2 pp. 125-132	
2020	<u>ANALISIS KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH</u>	co-author	Jurnal Pendidikan Matematika SIGMA Vol 12	

	<u>MATEMATIS SISWA</u> <u>KELAS VIII MTs.</u> <u>MUJAHIDIN</u> <u>PALEMBANG</u>		No. 2 pp. 209-216	
--	--	--	-------------------	--

E. Publikasi pada prosiding konferensi/seminar 5 tahun terakhir

Tahun	Judul Artikel	Peran (First author, Corresponding, atau co-author)	Nama Jurnal, Tahun Terbit, Volume, Nomor, p-ISSN / e-ISSN	URL artikel (jika sudah ada)
2018	Peningkatan Kemampuan Pemahaman Konsep KPK dengan PMRI	First author	Seminar Nasional Pendidikan dan Lokakarya PISA	
2018	Penggunaan Learning Cycle 5E Terhadap Kemampuan Koneksi Matematis Siswa Kelas VIII SMP	co-author	Seminar Nasional Pendidikan dan Lokakarya PISA	
2017	Model Kooperatif Tipe Kartu Arisan dalam Materi Belah Ketupat dan Layang-Layang	First author	Seminar Nasional Pendidikan Matematika Etnomatematika : Perspektif Matematika dari Budaya Indonesia”	
2018	Pengembangan LKS Berbasis Saintifik Dengan Media Ular Tangga di Sekolah Menengah Pertama	First author	Seminar Nasional Pendidikan Matematika dan Workshop Penyusunan Instrumen <i>High-Order Thinking Skills</i> (HOTS)	
2019	Pembelajaran Tipe <i>Teams Games Tournament</i> Terhadap Kemampuan Pemahaman Konsep Siswa Kelas VIII	First author	Seminar Nasional Aktualisasi Generasi Emas Pendidikan	

	SMP		Dasar Yang Unggul Dan Berkarakter dalam Menjawab Tantangan Revolusi Industri 4.0 dan Menyongsong 5.0	
2019	Penerapan Model Pembelajaran Think Pair Share (TPS) Materi Bangun Datar Smp Kelas VII	First author	Seminar Nasional Aktualisasi Generasi Emas Pendidikan Dasar Yang Unggul Dan Berkarakter Dalam Menjawab Tantangan Revolusi Industri 4.0 dan Menyongsong 5.0	
2020	Kajian: Hubungan Antar Garis Yang Mendukung Pemahaman Konsep Siswa	First author	Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika (SEMANDIK 2020) dengan Tema Integrasi Teknologi dalam Pembelajaran Matematika Kreatif di Era Kenormalan Baru	

F. Buku (selain skripsi, tesis, disertasi)

No	Judul Buku	Tahun Terbit	ISBN	Penerbit	URL (jika ada)
1	Perangkat Pembelajaran	2020		Noer Fikri	

	Hubungan antar Garis				
--	-----------------------------	--	--	--	--

G. Pengalaman penelitian dalam 5 tahun terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			<i>Sumber*</i>	Jumlah (Juta Rp)
1	2018	Pengembangan LKS Berbasis Saintifik dengan Media Ular Tangga Di Sekolah Menengah Pertama	Kemenristek Dikti	Rp. 15.000.000
2	2020	Desain Pembelajaran Materi Hubungan Antar Garis yang Mendukung Pemahaman Konsep Siswa Kelas IV SD	Kemenristek Dikti	Rp. 19.826.000

H. Pengalaman pengabdian kepada masyarakat dalam 5 tahun terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			<i>Sumber*</i>	Jumlah (Juta Rp)
1	2018	Pelatihan Pemanfaatan Media Sosial Edmodo sebagai Media Pendukung Pembelajaran Bagi Guru di SMP Tamansiswa Palembang	Unitas + Mandiri	4.000.000
2	2018	Pelatihan Google Classroom untuk Mengoptimalkan Proses Pembelajaran di FKIP Universitas Tamansiswa Palembang	Unitas + Mandiri	4.000.000
3	2019	Belajar Matriks secara Efektif dan Menyenangkan pada Kelas XI SMA Tamansiswa Palembang	Unitas + Mandiri	4.000.000
4	2019	Pemanfaatan Batang Napier Untuk Menghitung Operasi Perkalian Dan Pembagian	Unitas + Mandiri	4.000.000
5	2020	Membangun Jiwa Sosial Dosen FKIP dan Fakultas Ekonomi beserta Mahasiswa FKIP Universitas Tamansiswa Palembang melalui Kegiatan Saling berbagi di Masa Pandemi Covid-10 di Kota Palembang	Unitas + Mandiri	4.000.000

**Tuliskan sumber pendanaan baik dari skema pengabdian kepada masyarakat DRPM maupun dari sumber lainnya*

I. Perolehan HKI dalam 10 tahun terakhir

No	Judul KI	Tahun Perolehan	Jenis KI	Nomor	Status KI (terdaftar / granted)	URL (jika ada)
1	Pengembangan LKS Berbasis Saintifik Dengan Media Ular Tangga di Sekolah Menengah Pertama	2020	Karya Tulis	EC00202041226	000203887	

J. Pengalaman merumuskan kebijakan publik/rekayasa sosial lainnya dalam 10 tahun terakhir

No	Judul/Tema/Jenis Rekayasa Sosial Lainnya	Tahun	Tempat Penerapan	Respon Masyarakat

J. Penghargaan dalam 10 tahun terakhir (dari pemerintah, asosiasi atau institusi lainnya)

No	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun

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 dalam pengajuan usulan Penelitian Dosen Pemula (PDP).

Palembang, 12 Januari 2021



Malalina, S.Si.,M.Pd.