

BIODATA PENGUSUL

Nama Lengkap (dengan gelar) : Dr. Zasmeli Suhaemi, MP
Tempat dan Tanggal Lahir : Jakarta, 2 Juli 1968
Posisi dalam Tim (ketua/anggota) : Anggota
NIDK/NIDN/NUP : 0007026801
Departemen/Jurusan/Fakultas/Unit Kerja : Sosial dan Humaniora
Perguruan Tinggi/Instansi : Universitas Nahdlatul Ulama Sumatera Barat
Nama dan Alamat Kantor : Jl. S.Parman No.119 A, Ulak Karang, Kec.Padang Utara
Nomor Telepon/WhatsApp : 0813-6341-8976
Alamat Email : emizasmeli@gmail.com;
zasmelisuhaemi@unusumbar.ac.id
Bidang Keahlian/Kepakaran : Ilmu ilmu Pertanian/Agrobisnis
Sub bidang kepakaran : Pangan Hewani

A. Riwayat Pendidikan

Jenjang	Nama Universitas	Negara	Bidang Studi	Tahun Lulus
S1	Universitas Andalas	Indonesia	Produksi Ternak	1991
S2	Universitas Andalas	Indonesia	Ilmu Ilmu Pertanian	1998
S3	Universitas Andalas	Indonesia	Ilmu Perternakan	2016

B. Pengalaman Kepakaran Yang Sesuai dengan Usulan Rekacipta (5 tahun terakhir)

No	Pengalaman Kepakaran	Institusi	Peran	Tahun
1	Pembinaan inovasi olahan pangan yang meningkatkan masa tubuh untuk ibu baduta stunting di Kota Padang	Puskesmas Padang Timur	Nara Sumber	2023
2	Pembina Koperasi	Koperasi Dewantara Ranah Minang	Pembina	2014 - sekarang
3	Stabilisasi Produk Serta Komersialisasi olahan Pangan Fungsional berbasis Jamur Tiram di Kota Padang	Kelompok Petani Jamur Kopdaya Minang	Nara Sumber dan Pendamping	2022
4	Pengembangan Tanaman Kelor Guna Meningkatkan Nilai Ekonomis Lahan Di Desa Kapuh Kecamatan Xi Koto Tarusan Pesisir Selatan	Nagari Kapuh Pesisir Selatan	Ketua Pelaksana Program	2019
5	Pengembangan Tanaman Kelor Guna Meningkatkan Lingkungan yang Sehat	Posdaya Beringin Sakti	Ketua Pelaksana Program	2018

C. Kegiatan Penelitian dan Kerjasama Yang Sesuai dengan Usulan Rekacipta (5 tahun terakhir)

No	Judul Penelitian/Kerjasama	Sumber Dana	Peran (Anggota/Ketua)	Tahun
1	Pembinaan inovasi olahan pangan yang meningkatkan masa tubuh dan literasi gizi secara digital untuk ibu baduta stunting di Kota Padang	Kemdikbud Ristek	Ketua	2023
2	Digitalisasi Budidaya jamur Tiram dalam rangka Stabilisasi Produk Serta Komersialisasi olahan Pangan Fungsional berbasis Jamur Tiram di Kota Padang	Kedaireka Matching Fund	Ketua	2022
3	Penambahan Tepung Daun Kelor Dalam Pembuatan Nugget Sebagai Pangan Fungsional Alternatif Guna Menurunkan Prevalensi Stunting Di Sumatera Barat	BRIN Kementrian Ristek	Ketua	2020-201
4	Produksi Itik Lokal Unggul Sumatera Barat Melalui Seleksi dan Pemurnian Galur (Keragaman Genetik Rendah) serta Karakterisasi Potensi Hasil Persilangan Guna Peningkatan Sumber Daya Ekonomi Masyarakat	Kemdikbudristek	Ketua	2018-2020
5	Pengembangan Tanaman Kelor Guna Meningkatkan Nilai Ekonomis Lahan Di Desa Kapuh Kecamatan Xi Koto Tarusan Pesisir Selatan	Kemdikbudristek	Ketua	2019
6	Pemanfaatan Lahan Perumahan di Perkotaan dan Usaha Tanpa Limbah Melalui Integrasi Budidaya Jamur dan Lele	Kemdikbudristek	Ketua	2018

D. Publikasi Ilmiah Dalam Tiga Tahun Terakhir Yang Sesuai dengan Usulan Rekacipta (5 tahun terakhir)

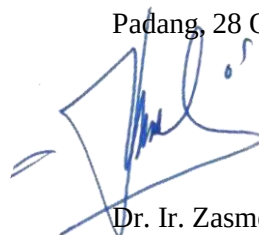
No	Judul Makalah/Buku	Penulis	Nama Jurnal dan Volume/penerbit	Tahun Terbit
1	The Quality Improvement of Moringa Leaf Food Processing Innovation to Gain Stunted Toddlers' Body Mass Through Digital Literacy in Padang	Zasmeli Suhaemi, Sari Gando Hidayati, Husmaini, Ety Yerizel, Mayuasti, April Zahmi, Firdaus, Sayendra Safaria	Proseding InCOTES ^{5th} The Institute of Research and Community Service, UST, Yogyakarta, Indonesia, 28 oktober	2023
2	Production potential of the first generation of selected Pitalah and Bayang ducks as a community economic resource in West Sumatra	Zasmeli Suhaemi, Sabrina, Nita Yessirita, Nelzi Fati, Febriani, Burhanudin Malik	Journal Of Advanced Veterinary And Animal Research, Vol 10, No. 3,	2023
3	Penerapan Teknologi Digital Dalam Budidaya Jamur Tiram Dan Pemasaran Olahan Pangan Potensial Kepada Kelompok Tani Di Kota Padang	Zasmeli Suhaemi, Indah Febri Annisa, Melladia, Dian Eka Putra, Leila Muhelni, Dertha Mukhtar, Fadli Setiawan	Proseding Seminar Nasional Hasil Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat LP2M UST Jogja	2022

4	Aplikasi Teknologi Pengolahan Limbah Ternak dan Pembuatan Tahu guna Meningkatkan Pendapatan di Kelompok Tani Harapan Bangsa	Zasmeli Suhaemi, Nelzi Fati, Imtihan, Mistia Sari	Abdimas Dewantara, Vol 4 No. 2. UST Jogjakarta	2021
5	Penggunaan Daun Afrika (<i>Vernonia amygdalina</i>) Dalam Menurunkan Kolesterol Guna Meningkatkan Permintaan Daging Itik Lokal Sumatera Barat	Zasmeli Suhaemi, Indah Febrina Annisa, Aisyah Aisyah	JIA (Jurnal Ilmiah Agribisnis) Vol 6(4), Universitas Halu Oleo	2021
6	Improvement The Quality of Duck's and Chicken's Meat Using African Leaf (<i>Vernonia amygdalina</i>)	Zasmeli Suhaemi, Sari Gando Hidayati	Proceedings of the ISPLRSAD	2021
7	Study of Local Duck Rations from Colocasia Esculenta Flour on Egg Production and Cholesterol Content.	Zasmeli Suhaemi dan Sari Gando Hidayati	Ekasakta, Vol.21 (2), FMIPA Universitas Negeri Padang	2020
8	Integrasi Budidaya Jamur Tiram Dan Lele Guna Meningkatkan Pendapatan Masyarakat	Zasmeli Suhaemi, Sari Gando Hidayati, Zahanis, Meita Lefi Kurnia, Zulmardi	Hilirisasi IPTEKS, Vol.3(2), UNAND	2020
9	Kadar Kolesterol dan Kualitas Produk Telur Itik Lokal Yang Menggunakan Tangkai dan Daun Talas Liar dalam Ransum	Zasmeli Suhaemi, P.N jefri	Journal of Livestock and Animal Health, Vol.2 (1). Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh	2019
10	The Study of African Leave (<i>Vernonia amygdalina</i>) in for Improving the Quality of Local Duck Meats of West Sumatera.	Zasmeli Suhaemi, Zulkarnaini, Afrijon, dan PN Jefri	Eksakta Vol.20 (1), FMIPA Universitas Negeri Padang	2019
	Introduksi Teknologi Pengolahan Daun Kelor Yang Mendukung Ekonomi Masyarakat di Posdaya Beringin Sakti	Zasmeli Suhaemi, Wartis Anwar, Titi Sumarni,	Hilirisasi IPTEKS	2018

E. Paten/HKI Yang Sesuai dengan Usulan Rekacipta (5 tahun terakhir)

No	Judul Tema Paten/HKI	Jenis	Nomor dan Tahun Terbit
1	Menu Inovasi Olahan Pangan Menggunakan Daun Kelor	Hak Cipta	EC00202391377 dan 2023
2	Hasil Olahan Jamur Tiram	Hak Cipta	EC00202352590, 2023
3	Nugget itik berdaun kelor	Hak Cipta	EC00202301987, 2023
2	Komposisi Nugget Daging Itik Rendah Kolesterol Dan Kaya Zat Bioaktif	Paten Sederhana	S00202009831 dan 2020
3	Formulasi Pembuatan Talor (Telur Asin Rendah Kolesterol) Dengan Menggunakan Daun Moringa Oleifera	Paten Sederhana	S00201909882 dan 2020

Padang, 28 Oktober 2023



Dr. Ir. Zasmeli Suhaemi, MP
NIDN. 0007026801