

Riset & Publikasi: Joko Priyono (2018 – 2023):

Thn Anggaran	Judul	Sumber Anggaran	Mhs Terlibat
2018 - 2019	Pengembangan benih berlapis pupuk organomineral berbasis sumberdaya lokal (sebagai Ketua Tim Peneliti)	Kompetif Nasional (Ristek Dikti), Penelitian Dasar (2 thn)	Rina Hermayanti (C1M014176), Amrul Wahyudi C1M014015) Baiq Dwintan Pandini (C1M014027)
2018	Identifikasi sifat, ciri, dan jenis tanah utama di Pulau Lombok (Ketua Tim Peneliti)	BLU – Unram (PNBP)	Dianawati (C1B016012)
2019	Identifikasi karakteristik mineralogi liat (clay) pada tanah utama di Pulau Lombok (Ketua Peneliti)	BLU-Unram (PNBP)	Dianawati (C1B016012)
2020	Modifikasi sifat mineralogi dan fisiko-kimia material tanah vertic dengan high-energy ball milling	BLU-Unram (PNBP)	Tiara Karantina (C1B017052)
2021 - 2022	Pengembangan benih berlapis pupuk organomineral	Kompetitif Nasional (Ristek Dikti), Penelitian Terapan (2 thn)	Fariha Mutia Rahmi (C1B018008) Baiq Heni Valentin (C1B017010) Ema Astuti Ningsih (C1B017020) Caecara Ibtisamah Nabila Rahman (C1B018005)
2021	Pengembangan pupuk organomineral granular berbasis batuan silikat dari Gunung Rinjani	Mandiri	Muhammad Arief Ardiansyah (C1B017036) 4 mhs Unisa-Sumbawa (Uji produk pupuk di Sumbawa)
2021	EVALUASI EFISIENSI SERAPAN UNSUR HARA ESENSIAL MELALUI DAUN DALAM RANGKA PENGEMBANGAN TEKNOLOGI	BLU-Unram unruk Pasca Sarjan PSDLK Unram	Fatimah (12C018005) – mhs S2

	PEMUPUKAN YANG TEPAT UNTUK USAHA TANI DI LAHAN SUB OPTIMAL		
2022	OPTIMALISASI PEMANFAATAN TANAH GARAMAN UNTUK USAHATANI PADI MENGGUNAKAN BENIH BERLAPIS PUPUK ORGANOMINERAL DAN PUPUK CAIR ORRIN	BLU-Unram unruk Pasca Sarjan PSDLK Unram	Tidak ada (mengundurkan diri)

Publikasi

No	Judul	Dikumen/DOI/URL
1	Seed Coating with Organomineral Fertilizer, an Alternative Method to Improve the Efficiency of Farming <i>Asian Research Journal of Agriculture</i> 12(1): 12 – 17, 2020	DOI: 10.9734/ARJA/2020/v12i130073
2	Silicate rock-based fertilizers improved the production of sugarcane grown on Udipasmments Kediri, East Java, Indonesia. <i>International Journal of Applied Agricultural Sciences</i> 6(2): 16 – 20, 2020	doi: 10.11648/j.ijaas.20200602.11
3	Foliar application of liquid-silicate rock fertilizers reduced pest and disease attacks and improved bean production of cocoa. <i>Journal of Agriculture and Crops</i> 6(4): 68 – 72, 2020	https://doi.org/10.32861/jac.65.68.72
4	The Agronomic Performance of Rice Seeds Coated with N-Enriched Organomineral Fertilizer. <i>Asian Research Journal of Agriculture</i> 15(4): 156 – 160, 2022	https://doi.org/10.9734/arja/2022/v15i4366
5	Foliar Application of Liquid-Silicate Rock Fertilizer Counteracts the Suppressing Effects of Saline Soils on	https://doi.org/10.32861/jac.92.250.256

	Soybeans: A Glasshouse Assessment. <i>Journal of Agriculture and Crops</i> 9(2): 256 – 260, 2023	
6	Identifikasi Sifat, Ciri, dan Jenis Tanah Utama di Pulau Lombok. <i>Jurnal Sains Teknologi & Lingkungan</i> 5 (1): 19-24, 2019	https://doi.org/10.29303/jstl.v5i1.102
7	Modifikasi Sifat Mineralogi dan Fisiko-Kimia Bahan Tanah Vertik dengan Ball Mill Berenergi Tinggi. <i>Jurnal Sains Teknologi & Lingkungan</i> 7 (1): 24-30, 2021	https://doi.org/10.29303/jstl.v7i1.203
8	AGROGEOLOGI, Pemanfaatan Batuan sebagai Pupuk dan Amelioran. 2022 (Buku Referensi). ISBN 978-623-6592-24-3. CV Pustaka Bangsa (anggota IKAPI)	http://eprints.unram.ac.id/id/eprint/35797
9	Monograf: BENIH BERLAPIS PUPUK ORGANOMINERAL, 2023. ISBN 978-623-6592-51-9 CV Pustaka Bangsa (anggota IKAPI)	https://drive.google.com/file/d/1rvOLEig0avH35kdKQ1oqSGmpyPZhWIKr/view?usp=sharing