



jaka_dj@politale.ac.id



Instagram: jaka_jaya



Jl. Peramuan, Banjarbaru, South
Kalimantan, Indonesia

Dr. Jaka Darma Jaya, M.P

LEKTOR KEPALA Agroindustri Berkelanjutan

Tentang Saya

Saat ini saya dipercaya sebagai **Wakil Direktur II** (Bidang Administrasi Umum dan Keuangan) sekaligus **Ketua Senat** Politeknik Negeri Tanah Laut, dengan pengalaman sebelumnya sebagai **Wakil Direktur I** (Bidang Akademik dan Kemahasiswaan) serta Kepala **PPMPP**. Tugas-tugas manajerial ini membekali saya dalam mengelola tata kelola institusi, keuangan, dan kebijakan akademik secara strategis. Selain peran manajerial, saya aktif sebagai **dosen dan peneliti** di bidang **agroindustri berkelanjutan**, khususnya pada pengelolaan limbah, higiene dan sanitasi industri, produksi bersih, dan inovasi produk hijau. Pengalaman ini memperkuat komitmen saya untuk mendorong transformasi politeknik menuju universitas yang lebih adaptif, inovatif, dan berdaya saing global.

PENGALAMAN REVIEWER

Reviewer Program Matching Fund

Kemenristekdikti RI 2022-2024

Reviewer Program Competitive Fund

Kemenristekdikti 2012-2023

Reviewe Program Sarjana Terapan Berbasis Industri

Kemenristekdikti RI 2022

Reviewer Program Revitalasi PTS

Kemendiktisaintek RI 2024

Riset Internasional dan Publikasi Ilmiah

- Biodegradablepot from oil palm fronds waste:productionprocess, physical properties, and biodegradability study (Indonesia)
- Review on biodegradable pot: A new promising approach for sustainable agriculture (Malaysia)
- Physical and Mechanical Properties of Biodegradable Pot Derived from Oil Palm Empty Fruit Bunch and Sodium Alginate (Brazil)
- Designing clean production of tofu processing industry in ud. Sumber urip pelaihari (Indonesia)

Rekognisi (Pembicara, Trainer, dan Fasilitator)

- Tim Pengembangan SPMI Pusat Kemenristekdikti (2019-2020)
- Tenaga Ahli SPMI Pusat Dirjen Vokasi Kemendikbudristek RI (2020-2024)
- Fasilitator Akreditasi (APT) Politeknik Negeri Banyuwangi, Politeknik Negeri Sambas, dan Politeknik Negeri Nunukan
- Tim Seleksi Faswil SPMI Vokasi Kemendikbudristek RI
- Fasilitator Wilayah SPMI LL Dikti XI
- Narasumber Pelatihan Kurikulum vokasi di Politeknik Lamandau dan Politeknik Negeri Lampung
- Tim Ahli Perumusan RPJMD (Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah) Kabupaten Tanah Laut
- Tim Ahli Penyusunan Roadmap Ilmu Pengetahuan dan Teknologi Kabupaten Tanah Laut
- Panelis Program Persiapan Keberangkatan IISMAVO di bidang SDGs

PENDIDIKAN

Doktor (S3) Ilmu Pertanian
Univ. Lambugn Mangkurat 2019-2022

Magister (S2) Bioteknologi Agroindustri
Univ. Brawijaya & PSU, Thailand 2006-2009

Sarjana (S1) Kimia
Univ. Lambugn Mangkurat 2002-2004

PELATIHAN

- Pembangunan Zona Integritas di Institusi Perguruan Tinggi (2023)
- Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi (Kemenristekdikti RI) (2019)
- Pelatihan Audit Mutu Internal (Kemenristekdikti RI) (2017)
- TVET Training, Bangkok, Thailand (2015)
- Pelatihan Problem Based Learning, Republic Polytechnic, Singapura (2014)

BAHASA

- Indonesia (Native)
- Inggris (Lancar)
- Arab (Dasar)