



**Andan Linggar Rucitra, STP., MP**

andanrucitra@ub.ac.id

**Jurusan Teknologi Industri Pertanian**

Laboratorium Manajemen Agroindustri

### **Bidang Keahlian**

Andan Linggar Rucitra, STP, MP merupakan dosen yang mempunyai fokus ilmu pada Teknik Industri Pertanian khususnya dalam bidang Analisis Manajemen Agroindustri. Keahlian spesifik yang dimiliki berkaitan dengan manajemen risiko. Keahlian lainnya meliputi perencanaan produksi serta pengendalian persediaan industri khususnya pada produk agroindustri.

### **Kualifikasi dan Pengalaman Profesional**

Andan Linggar Rucitra, STP., MP merupakan lulusan program sarjana Teknologi Industri Pertanian (S1) tahun 2011 Universitas Brawijaya lalu melanjutkan pendidikan Magister Teknologi Industri Pertanian (S2) di Universitas Brawijaya ada tahun 2012 dan lulus pada tahun 2014. Pada tahun 2016 menjadi dosen di Jurusan Teknologi Industri Pertanian Universitas Brawijaya hingga sekarang. Andan Linggar Rucitra, STP., MP merupakan anggota aktif Asosiasi Profesi Teknologi Agroindustri (APTA) dan Perhimpunan Ahli Teknologi Pangan Indonesia (PATPI) serta telah mengikuti proses sertifikasi insinyur profesional dengan gelar Insinyur Profesional Pratama (IPP) yang diselenggarakan oleh Persatuan Insinyur Indonesia (PII).

### **Pengalaman Riset dan Publikasi**

Andan Linggar Rucitra, STP., MP telah banyak melakukan penelitian baik sebagai anggota maupun ketua peneliti diantaranya adalah Pengembangan Produk Rice Bran Cereal berbasis Preferensi konsumen, Analisis Kelayakan Produksi Rice Bran Cereal Pada Skala Pilot Plant, Penilaian Kualitas Kerjasama Rantai Pasok Beras Dengan Menggunakan Integrasi Quality Function Deployment (QFD), Fuzzy Analytical Network Process (FANP), Dan Data Envelopment Analysis (DEA), Penerapan Strategi Kompetitif Produk Olahan Jamur Menggunakan Model Resource-Based View (RBV) untuk Peningkatan Daya Saing Usaha, Integrasi Failure Mode And Effect Analysis (FMEA) Dengan Fault Tree Analysis (FTA) pada Proses Produksi Jamu. Beberapa hasil riset yang telah dilakukan tersebut dipublikasikan dalam beberapa jurnal dan seminar baik nasional maupun internasional.

## Rekognisi

Andan Linggar Rucitra, STP., MP pernah mendapatkan Hibah Penelitian Dosen Muda di Tingkat Fakultas Teknologi Pertanian dan Hibah Peneliti Pemula di Tingkat Universitas Brawijaya.

## Potensi Kolaborasi

Berdasarkan keahlian dan pengalaman yang dimiliki, maka kolaborasi yang dapat dilakukan adalah pada bidang analisis manajemen agroindustri, manajemen risiko, perencanaan produksi serta pengendalian persediaan industri khususnya pada produk agroindustri.