



**Miftakhurrizal Kurniawan, ST.,MT**

miftakhurrizal@ub.ac.id

**Jurusan Teknologi Industri Pertanian**

Laboratorium Komputasi dan Analisis Sistem

### **Bidang Keahlian**

Miftakhurrizal Kurniawan, ST.,MT merupakan ahli dalam bidang Rekayasa dan Optimasi Rantai Pasok Agroindustri. Keahlian spesifik yang dimiliki berkaitan dengan merekayasa rantai pasok dalam produk halal dan produk olahan pertanian lainnya. Keahlian lainnya meliputi menguasai rekayasa system informasi, traceability dan manajemen resiko rantai pasok produk agroindustry.

### **Kualifikasi dan Pengalaman Profesional**

Miftakhurrizal Kurniawan, ST.,MT merupakan lulusan program sarjana Teknik Industri (S1) dan Magister Teknik Industri (S2) konsentrasi manajemen logistic dan manajemen rantai pasok dari kampus yang sama yaitu Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Surabaya. Pengalaman profesional yang dimiliki diantaranya banyak membantu dalam penyusunan kebijakan strategis terkait pengelolaan industry di beberapa pemerintah daerah.

### **Pengalaman Riset dan Publikasi**

Miftakhurrizal Kurniawan, ST.,MT telah banyak melakukan penelitian baik menjadi anggota maupun ketua peneliti diantaranya adalah manajemen resiko rantai pasok bawang merah di kota Batu, analisis kinerja dan system traceability rantai pasok jeruk keprok batu 55, entrepreneurial marketing sebagai usaha penguatan kelembagaan UMKM agroindustry, perancangan dan pengembangan system informasi traceability rantai pasok produk olahan apel serta masih banyak lainnya. Hasil riset yang sudah dilakukan kemudian dipublikasikan dalam beberapa jurnal nasional terakreditasi diantaranya Industria: Jurnal Teknologi dan Manajemen Agroindustri, Tekmapro: Journal of Industrial Engineering and Management, Jurnal Teknologi Pertanian, Advances in Food Science, Sustainable Agriculture and Agroindustrial Engineering, CARADDE: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat dan Journal of Industrial Engineering Management. Selain itu juga memiliki 3 karya yang dipublikasikan di proceeding IOP.



## Pengalaman Kerja

Miftakhurrizal Kurniawan, ST.,MT dalam beberapa tahun ini juga ditunjuk sebagai anggota Unit Jaminan Mutu Jurusan Teknologi Industri Pertanian serta Koordinator tim pengelola website Jurusan.

## Potensi Kolaborasi

Berdasarkan keahlian dan pengalaman yang dimiliki, maka kolaborasi yang dapat dilakukan meliputi penelitian bersama terkait rekayasa dan optimasi rantai pasok produk agroindustry baik dengan pelaku industry maupun instansi swasta maupun pemerintah.

