



Wike Agustin Prima Dania STP, M.Eng, PhD

wikedania@ub.ac.id

Jurusan Teknologi Industri Pertanian
Laboratorium Manajemen Agroindustri

Bidang Keahlian

Wike Agustin Prima Dania, PhD memiliki research interest di bidang *sustainable supply chain management* khususnya di bidang kolaborasi antara stakeholder di dalam rantai pasok agroindustri dan pengukuran performansi rantai pasok. Selain itu, Wike juga tertarik dengan penelitian di bidang perencanaan dan pengendalian persediaan dengan menggunakan genetic algorithms.

Kualifikasi dan Pengalaman Profesional

Wike Agustin Prima Dania, PhD menyelesaikan Pendidikan S1 di Teknologi Industri Pertanian, Universitas Brawijaya. Setelah itu menempuh Master degree di University of South Australia di bidang Manufacturing Management dan mendapatkan gelar PhD di University of South Australia di bidang Advanced Mechanical and Manufacturing Engineering. Saat ini Wike telah mendapatkan Sertifikasi Insinyur Profesional Madya (IPM) dari Persatuan Insinyur Indonesia.

Pengalaman Riset dan Publikasi

Wike Agustin Prima Dania, PhD aktif dalam riset dan publikasi ilmiah dengan Google H-index 9 dan Scopus H-index 3 dalam bentuk jurnal nasional maupun internasional yang bereputasi Q1 hingga Q4. Sebagian besar tema penelitian dalam publikasi adalah di bidang manajemen rantai pasok, nilai tambah, pengendalian persediaan dan perencanaan produksi. Penelitian ini telah dipublikasikan di beberapa jurnal internasional bereputasi seperti *Journal of Cleaner Production*, *Benchmarking*, *International Journal of Supply Chain Management*, *International Journal of Production and Performance Management*, dan lain-lain. Selain itu, Wike juga aktif melakukan publikasi ilmiah melalui seminar baik nasional maupun internasional dan hasilnya dipublikasikan di prosiding.

Rekognisi

Wike Agustin Prima Dania, PhD merupakan lulusan terbaik program S1 Teknologi Industri Pertanian, Universitas Brawijaya pada tahun 2005. Wike beberapa kali mendapatkan penghargaan CIVA Award FTP sebagai dosen terkomunikatif, terdisiplin dan terinovatif. Pada tahun 2019, Wike dipercaya sebagai Session Chair pada International Conference on



Engineering and Innovation di Seoul, Korea. Selain itu Wike juga pernah mendapatkan “My Citation Award” yang diberikan oleh Universitas Brawijaya pada Tahun 2020.

Pengalaman Kerja

Wike Agustin Prima Dania, PhD berkarir di Universitas Brawijaya mulai tahun 2005. Wike pernah menduduki jabatan bendahara Jurusan Teknologi Industri Pertanian mulai tahun 2009-2014. Saat menjalani Pendidikan PhD, Wike juga aktif menjadi pengajar dan tutor di University of South Australia di beberapa mata kuliah seperti Sustainable Development and Design Practice, Supply Chain Management, and Operation and Project Management for Engineers. Wike juga pernah menduduki jabatan sebagai Ketua Laboratorium Manajemen Agroindustri (2019). Saat ini Wike menduduki jabatan sebagai Ketua Program Studi Program S1 Teknologi Industri Pertanian mulai tahun (2019-2023).

Potensi Kolaborasi

Berdasarkan keahlian dan pengalaman yang dimiliki, Wike Agustin Prima Dania, PhD membuka kesempatan untuk berkolaborasi dengan pihak internal maupun external di bidang rantai pasok agroindustri khususnya di dalam pengembangan dan pengukuran performansi rantai pasok yang berkelanjutan. Selain itu, juga terbuka kesempatan untuk kolaborasi dalam hal-hal yang terkait dengan penyelesaian masalah agroindustri di bidang perencanaan produksi dan pengendalian persediaan.

