



Vitta Rizky Permatasari, STP, M.Si

vitta.permata@ub.ac.id

Jurusan Teknologi Industri Pertanian

Laboratorium Bioindustri

Bidang Keahlian

Vitta Rizky Permatasari, STP, M.Si merupakan salah satu dosen yang mempunyai fokus ilmu pada Teknik Industri Pertanian, khususnya bidang ilmu mikrobiologi industri. Bidang keahlian yang dimiliki berkaitan dengan rekayasa proses produksi, prebiotik dan probiotik, mikrobiologi industri serta fermentasi produk. Keahlian lainnya meliputi bidang biologi umum, teknologi limbah, manajemen limbah dan lingkungan industri serta produksi bersih.

Kualifikasi dan Pengalaman Profesional

Vitta Rizky Permatasari, STP, M.Si merupakan lulusan program sarjana Teknologi Industri Pertanian (S1) tahun 2009 Universitas Brawijaya lalu melanjutkan pendidikan Magister Teknologi Industri Pertanian (S2) di Institut Pertanian Bogor (IPB) dan lulus pada tahun 2018. Mengawali karier sebagai asisten dosen di Jurusan Teknologi Industri Pertanian pada tahun 2012 dan diangkat menjadi dosen di TIP Universitas Brawijaya hingga sekarang.

Pengalaman Riset dan Publikasi

Beberapa topik penelitian Vitta Rizky Permatasari, STP, M.Si yang sudah dilakukan antara lain tentang *artificial rice*, suplemen probiotik dari daun kelor, serta prebiotik GOS dari rumput laut. Beberapa hasil riset yang telah dilakukan tersebut dipublikasikan dalam beberapa jurnal dan seminar baik nasional maupun internasional.

Pengalaman Kerja

Mulai tahun 2019 sampai saat ini, Vitta Rizky Permatasari, STP, M.Si menjadi Tim Gugus Jaminan Mutu (GJM) Fakultas Teknologi Pertanian serta Unit Jaminan Mutu (UJM) Jurusan Teknologi Industri Pertanian. Sejak aktif menjadi dosen di Jurusan TIP, Beliau tergabung di Riset Grup Laboratorium Bioindustri yaitu *Sustainable Bioresource Waste Technology and Bioeconomy* (SBISTEC) yang aktif menjalin kerjasama penelitian dengan Universitas terkemuka di Indonesia dan Eropa serta bekerjasama dengan beberapa mitra industri.



Potensi Kolaborasi

Berdasarkan keahlian dan pengalaman yang dimiliki, maka kolaborasi yang dapat dilakukan adalah pada bidang rekayasa proses produksi, produksi prebiotik dan probiotik, mikrobiologi industri serta fermentasi produk.

