



P-ISSN : 2797-9563
E-ISSN : 2798-4354

Juni 2021, Vol. 1, No. 1

jtridharma.ub.ac.id

Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat

TRI DHARMA MANDIRI

Diseminasi dan Hilirisasi Riset kepada Masyarakat

Pusat Studi

Smart Molecule and Natural Genetics Resources (SMONAGENES)

Universitas Brawijaya

TRI DHARMA MANDIRI: Diseminasi dan Hilirisasi Riset kepada Masyarakat (Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat)

Perguruan Tinggi (PT) memiliki peranan penting dalam memajukan dan meningkatkan kualitas hidup sebuah bangsa. Penerapan Tri Dharma PT yaitu pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat. Ilmu pengetahuan yang dikembangkan sebagai hasil pendidikan dan penelitian seharusnya dapat diterapkan melalui pengabdian kepada masyarakat.

Sikap ilmiah harus dibangun sejak awal dengan pepaduan antara rasio dan kenyataan di lapangan. Menumbuhkan sikap ilmiah dapat ditempuh melalui jalur formal maupun non-formal. Tidak hanya sebatas mengamati, penelitian juga harus memberikan efek yang positif terhadap masyarakat.

Pemerintah mengharapkan kapasitas Riset, Teknologi, dan Inovasi dapat menghasilkan Modal Manusia (*Human Capital*) Unggul di Era Bonus Demografi yang membumi dan selalu menjaga biodiversitas sebagai modal bangsa. Hasil riset perlu didiseminasikan oleh para Peneliti melalui kegiatan ilmiah agar diketahui manfaatnya oleh masyarakat juga sebagai peran serta dalam meningkatkan daya saing bangsa. Hilirisasi hasil penelitian dan hasil pengabdian kepada masyarakat serta pengembangannya diharapkan dapat menjawab kebutuhan dalam negeri dan mewujudkan kemandirian bangsa.

Jurnal TRI DHARMA MANDIRI adalah Jurnal Diseminasi dan Hilirisasi Riset kepada Masyarakat, milik Pusat Studi SMONAGENES Universitas Brawijaya. Jurnal berbahasa Indonesia akan terbit setahun 2 kali. Ruang lingkup jurnal ini untuk mengakomodasi diseminasi dan hilirisasi riset kepada masyarakat untuk para peneliti, dosen, mahasiswa, pranata laboratorium, pranata komputer, arsiparis, penggerak masyarakat, atau masyarakat ilmiah lainnya. Adapun fokus jurnal ini adalah pemberdayaan masyarakat, teknologi tepat guna, serta hasil riset berbagai bidang ilmu yang siap didiseminasikan dan dihilirisasikan untuk mendidik dan langsung diterapkan kepada masyarakat luas.

TIM REDAKSI

Pemimpin Redaksi :

apt. Ema Pristi Yunita, M.Farm.Klin., Jurusan Farmasi, Fakultas Kedokteran, Universitas Brawijaya, Indonesia

ID Scopus 57213688462

Dewan Redaksi :

1. Prof. Dra. Fatchiyah, M.Kes., Ph.D, Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Brawijaya, Indonesia
ID Scopus 12241383200
2. Anna Safitri, M.Sc., Ph.D, Jurusan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Brawijaya, Indonesia
ID Scopus 57189988164
3. Dr. dr. Nia Kurnianingsih, M.Biomed., Fakultas Kedokteran, Universitas Brawijaya, Indonesia
ID Scopus 57208267136
4. Dr. Sentot Joko Raharjo, S.Si., M.Si., Akademi Analis Farmasi dan Makanan (AKAFARMA) Putra Indonesia Malang, Indonesia
ID Scopus 56437536200
5. Drs. Alponsus Wibowo Nugroho Jati, M.S., Fakultas Teknobiologi, Universitas Atma Jaya, Yogyakarta, Indonesia
6. Dr. Dra. Catur Retnaningdyah, M.Si., Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Brawijaya, Indonesia
ID Scopus 57196235075
7. Dra. Elly L. Rustiati, M.Sc., Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Lampung, Indonesia
ID Scopus 57195472275

DAFTAR ISI

Halaman Sampul	i
Tim Redaksi	iii
Daftar Isi	iv
Sosialisasi Metode Uji Cepat Kandungan Zat Berbahaya pada Makanan Jajanan di Sekitar Sekolah SDI Surya Buana Malang	
Oleh Anna Safitri, Sasangka Prasetyawan, Chanif Mahdi	1-10
Sosialisasi Pemanfaatan Susu Kambing di SD Islam As-Salam Malang	
Oleh Fatchiyah Fatchiyah, Titin Andri Wihastuti, Nurdiana Nurdiana, Rista Nikmatu Rohmah, Lidwina Faraline Triprisila, Antonius Christianto, Akbar Farid Hasibuan	11-16
Edukasi dan Pendampingan Pengelola Sayur Organik Baron Agro Lesanpuro Kota Malang	
Oleh Sentot Joko Raharjo, Ernanin Dyah Wijayanti	17-26
KOKEDAMA Sebagai Inovasi Produk Jual Tanaman Hias Daun di Desa Wisata Sidomulyo, Kota Batu	
Oleh Sisca Fajriani, Siti Asmaul Mustaniroh, Ika Atsari Dewi, Aris Subagiyo	27-33
Penyuluhan Waspada Swamedikasi pada Penyakit Degeneratif serta Identifikasi Tanda-Tanda Vital dan Gaya Hidup Masyarakat terhadap Risiko Penyakit Degeneratif	
Oleh Ema Pristi Yunita	34-44