

# Jurnal Muara Sains, Teknologi, Kedokteran, dan Ilmu Kesehatan

Volume 5, Nomor 1, April 2021

## Redaksi

**Penanggung Jawab** Jap Tji Beng

**Ketua Editor** Arlends Chris

**Wakil Ketua Editor** Jap Tji Beng  
Nafiah Solikhah  
Nadia Ayu Rahma Lestari

**Mitra Bestari**

Agustinus Purna Irawan	(Universitas Tarumanagara)
Eko Sedyono	(Universitas Kristen Satya Wacana)
Erwin Halim	(Universitas Bina Nusantara)
Gunawan Wang	(Universitas Bina Nusantara)
Handi Chandra Putra	(Universitas Tarumanagara)
Ika Bali	(Universitas Matana)
Kuncoro Diharjo	(Universitas Sebelas Maret)
Laila Zohrah	(Universitas Singaperbangsa Karawang)
Leksmono Putranto	(Universitas Tarumanagara)
Lina	(Universitas Tarumanagara)
Maria Regina Rachmawati	(Universitas Gunadarma)
Najid	(Universitas Tarumanagara)
Nimas Maninggar	(Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi)
Noer Saelan Tadjudin	(Universitas Tarumanagara)
Ofita Purwani	(Universitas Sebelas Maret)
Parino Rahardjo	(Universitas Tarumanagara)
Rahajuningsih Dharma	(Universitas Tarumanagara)
Saptawati Bardosono	(Universitas Indonesia)
Shirly Kumala	(Universitas Pancasila)
Siufui Hendrawan	(Universitas Tarumanagara)
Sony Sugiharta	(Universitas Tarumanagara)
Titin Fatimah	(Universitas Tarumanagara)
Yulianto Prihatmaji	(Universitas Islam Indonesia)
Zulhipri	(Universitas Negeri Jakarta)

**Sekretariat** Euis Kurniasih  
Budi Darmo

**Alamat Redaksi** Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat  
Universitas Tarumanagara  
Kampus 1 Jl. Letjen S Parman No. 1  
Jakarta 11440  
Telepon : 021-5671747 ext. 215  
Surel : [jmstkik@untar.ac.id](mailto:jmstkik@untar.ac.id)