

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

Volume 3, Nomor 2, Oktober 2019

## **Kata Pengantar**

Redaksi Jurnal Muara terbit sebagai wadah publikasi bagi para peneliti dari dalam Untar maupun luar Untar. Jurnal Muara Sains, Teknologi, Kedokteran dan Ilmu Kesehatan (JMSTKIK) terbitan volume 3 nomor 2 bulan Oktober 2019, merupakan terbitan yang keenam sejak pelaksanaan Seminar Nasional Riset Multidisiplin (SNRM) 2017 yang diselenggarakan oleh Direktorat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Tarumanagara. Tulisan hasil pelaksanaan SNRM yang telah mendapatkan masukan dari para pendengar, selanjutnya diterbitkan dalam Jurnal Muara sesuai dengan kelompok bidang Ilmu Sains, Teknologi, Kedokteran dan Ilmu Kesehatan.

Pada terbitan Jurnal Muara JMSTKIK volume 3 nomor 2 bulan Oktober 2019 yang terbit ini, lebih banyak manuskrip yang masuk melalui *Open Journal Systems* yang diterima oleh redaksi yang diproses review untuk diperbaiki dan diterbitkan. Hanya artikel yang telah melalui proses tersebut dan layak yang terbit dalam JMSTKIK ini.

Penerbitan JMSTKIK merupakan salah satu dari 3 serangkaian jurnal terbitan Direktorat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Tarumanagara dengan fokus kelompok ilmu yang berbeda. Pada terbitan JMSTKIK ini, terdapat beberapa artikel dengan topik bidang ilmu kedokteran dan ilmu kesehatan seperti: gizi, kesehatan ibu dan anak, psikiatri, dan ilmu kesehatan masyarakat. Dalam topik ilmu sains dan teknologi, seperti: teknologi informasi, teknik industri, teknik sipil, teknik elektro, dan perencanaan wilayah dan kota.

Kami mengucapkan terima kasih untuk kelancaran penerbitan Jurnal ini, kepada tim editor yang telah membantu menjaga proses penerbitan jurnal ini terus berjalan. Penghargaan juga kami sampaikan kepada para Reviewer yang telah berkenan memberikan masukan yang berharga, memberikan saran perbaikan untuk menjaga kualitas jurnal. Terima kasih juga kami sampaikan kepada Rektor Universitas Tarumanagara dan Kepala Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat untuk dukungan dan fasilitas sehingga JMSTKIK volume 3 nomor 2 ini terbit. Hasil dari kerjasama seluruh tim, akhirnya membuahkan hasil. Pada Tahun 2019, JMSTKIK ditetapkan sebagai jurnal ilmiah terakreditasi peringkat 4 oleh Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan, Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi. Hasil akreditasi tertuang dalam kutipan keputusan Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan, Kementerian Ristekdikti Republik Indonesia Nomor: 28/E/KPT/2019. Kami juga berharap melalui akreditasi ini, dapat meningkatkan mutu hasil publikasi dan manajemen pengelolaan jurnal.

Semoga jurnal ini dapat bermanfaat untuk diseminasi dan pengembangan keilmuan bagi peningkatan kualitas para akademisi dan peneliti, serta memperkaya pengetahuan dalam bidang ilmu Sains, Teknologi, Kedokteran dan Ilmu Kesehatan. Secara berkelanjutan juga kami terus berupaya untuk meningkatkan kualitas JMSTKIK ini untuk kemajuan bersama.

Salam,

*Tim Redaksi Jurnal Muara Ilmu Sains, Teknologi, Kedokteran dan Ilmu Kesehatan*