



KATA PENGANTAR

Kesyukuran selalu kita panjatkan pada Tuhan Yang Maha Esa sehingga Jurnal Bakti Masyarakat Indonesia (BMI) ini sudah menerbitkan Volume 2 no 1 di tahun 2019. Hadirnya volume ini merupakan kerja keras dari semua pihak, oleh karena itu Tim Redaksi berterimakasih kepada para penulis, Yayasan Tarumanagara, Pimpinan Universitas Tarumanagara serta semua pihak yang sangat membantu baik terselenggaranya SENAPENMAS 2018 hingga terbitnya jurnal Volume 2 no 1 tahun 2019.

Perkembangan peradaban manusia mengalami beberapa era yaitu era Revolusi Industri 1.0, Revolusi Industri 2.0, Revolusi Industri 3.0, dan sekarang pada Revolusi Industri 4.0. Perubahan perkembangan peradaban ini berdampak di segala aspek kehidupan manusia. Dimulai pada tahun 2000-an, penggantian tenaga manusia dan mesin-mesin yang menggunakan operator manusia dengan mesin-mesin secara masal ataupun penggantian mesin agar sedikit tenaga manusia yang terpakai merupakan kemestian yang tidak bisa dihindarkan. Kesiapan menyongsong era Revolusi Industri 4.0 ini sangat diperlukan agar kita tetap bisa “hidup dan bertahan” bahkan bisa mengisi dan menghantarkan masyarakat untuk menyesuaikan di era Revolusi Industri 4.0 ini.

SENAPENMAS 2018 diadakan pada 7 dan 8 September 2018 dengan mengambil tema, “Peran Perguruan Tinggi dalam Mempersiapkan Masyarakat Menghadapi Era Industri 4.0” menjadi sangat penting sebagai ajang desiminasi ide atau gagasan dan karya nyata dari para sivitas akademisi untuk berperan mempersiapkan diri dan masyarakat dalam menyongsong peradaban ini. Hadirnya Jurnal Bakti Masyarakat Indonesia tidak terlepas dari penyelenggaraan SENAPENMAS 2018. Sebagian artikel yang sudah diseminasi (melalui *selected paper*) di SENAPENMAS 2018 dan proses review tambahan menjadi artikel jurnal Bakti Masyarakat Indonesia ini.

Uji dan diskusi tentang gagasan di seminar serta proses review di jurnal merupakan sebuah upaya agar artikel-artikel yang dimuat teruji keshahihannya sehingga dapat dipakai sebagai rujukan (referensi) yang baik dan bermutu bagi sivitas akademika. Harapan kami, ide atau gagasan serta karya nyata dari para peneliti dan pelaksana PKM yang dituangkan dalam tulisan artikel di jurnal Bakti Masyarakat Indonesia ini dapat dikembangkan dan dimanfaatkan lebih lanjut oleh pembaca hingga peran dan karyanya dapat dirasakan oleh masyarakat Indonesia. Terima kasih.

Selamat membaca.

Jakarta, Mei 2019

Ketua Redaksi