

Jurnal Teknik

Volume 17
Nomor 1

Edisi
April 2023

DAFTAR ISI

Daftar Isi	iii
Editorial	v
Model Rancangan Apartemen Dengan Pendekatan Arsitektur Bioklimatik, Rahmatan Firdaus, Wati Masrul, Hendri Silva	[1-4]
Kerusakan Jalan Pada Jalan Maredan Kecamatan Tualang Kabupaten Siak Dengan Metode Pavement Condition Index (PCI) STA 41+770 – STA 46+770, Munziri, Winayati, Hendri Rahmat	[5-12]
Kegagalan Poros Input Gearbox Screw Decanter pada Unit Pengolah Limbah Kelapa Sawit, Adi Febrianton adi, Sepfitrah, Romiyadi, Hazra Yuvendius, Purnama Irwan	[13-19]
Penerapan Keselamatan dan Kesehatan Kerja Pada Pekerjaan Pemeliharaan Pumping Unit PT Vadhana Internasional, Fadrizal Lubis, Hendrik Ferdiansyah, Muthia Anggraini	[20-24]

EDITORIAL

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Revolusi industri 4.0 secara umum diketahui sebagai perubahan cara kerja yang menitikberatkan pada pengelolaan data, sistem kerja industri melalui kemajuan teknologi, komunikasi dan peningkatan efisiensi kerja yang berkaitan dengan interaksi manusia. Kemajuan teknologi yang terjadi tidak terjadi begitu saja tanpa adanya research/penelitian atau temuan – temuan, termasuk didalamnya bidang rekaya / teknik dan Arsitektur.

Jurnal Teknik adalah wadah untuk mempublikasikan karya / penelitian dibidang ilmu Rekayasa/Teknik dan Arsitektur baik bagi Civitas Fakultas Teknik di Universitas Lancang Kuning maupun bidang rekayasa / teknik diluar Universitas Lancang Kuning.

Dengan mengucapkan “*Bismillahirrohmanirrohim*” Jurnal Teknik kami terbitkan sebagai wadah publikasi karya ilmiah dibidang ilmu rekayasa / teknik dan arsitektur untuk memenuhi perkembangan teknologi di masa sekarang dan yang akan datang, semoga Allah SWT meridhoi setiap langkah yang kita kerjakan, Aamiin.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Redaksi.