

ISSN : 2685-4910



Jurnal Teknologi dan Riset Terapan

Volume 4, Nomor 2 (Desember 2022)



Jurnal Teknologi dan Riset Terapan (JATRA)



Penerbit:
Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (P3M), Politeknik Negeri Batam
<https://jurnal.polibatam.ac.id/index.php/JATRA>