

ISSN : 2685-4910



# Jurnal Teknologi Dan Riset Terapan

Volume 8, Nomor 1 (Juni 2026)



Jurnal Teknologi Dan Riset Terapan (JATRA)



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