



P3M
POLTEKBA

SNITT
SEMINAR NASIONAL
INOVASI TEKNOLOGI TERAPAN

P-ISSN 3032-4645
E-ISSN 3032-548X

PROSIDING

SEMINAR NASIONAL INOVASI TEKNOLOGI TERAPAN (SNITT)

Balikpapan, 18 Oktober 2023

Volume 6, Tahun 2023



"Sinergi Pendidikan Vokasi dan Industri Dalam Mewujudkan Kota Cerdas Melalui Teknologi Berkelanjutan".

**PUSAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN
KEPADA MASYARAKAT
POLITEKNIK NEGERI BALIKPAPAN**