



TUGAS AKHIR

**STUDI EKSPERIMENTAL
PENGARUH VARIASI *AIRFOIL*
NACA DAN VARIASI
PENGUNAAN *GUIDE VANE*
TERHADAP PERFORMA
TURBIN *WELLS* PADA
OSCILLATING WATER COLUMN
(OWC)**

Daffa Akmalludin Arrizal

NIM. 03211018

Diniar Mungil Kurniawati, S.T., M.T.

Ir. Destyariani Liana Putri, S.T., M.T.

Adnan Sandy D.M., S.T., M.Eng

Program Studi Teknik Mesin

Jurusan Teknologi Industri

Fakultas Rekayasa dan Teknologi

Institut Teknologi Kalimantan

Balikpapan, 2025