



LAPORAN
TUGAS AKHIR SKRIPSI

**EFEKTIVITAS KULIT PUPA MAGGOT (*Hermetia illucens*) SEBAGAI BIOKOAGULAN DALAM
PENURUNAN KADAR KEKERUHAN, TSS, DAN
FOSFAT PADA LIMBAH CAIR *LAUNDRY* SINTETIS**

BIMO SURYA LESMANA

NIM. 13221030

PROGRAM STUDI TEKNIK LINGKUNGAN

Jurusan Teknologi Kemaritiman

Fakultas Pembangunan Berkelanjutan

Institut Teknologi Kalimantan

Balikpapan, 2026