



**EFEKTIVITAS AIR PERASAN DAUN PANDAN WANGI
(*PANDANUS AMMARYLLIFOLIUS*) SEBAGAI INSEKTISIDA
NABATI TERHADAP KECOA AMERIKA (*PERIPLANETA
AMERICANA*) TAHUN 2021**

**Oleh :
SITI MASYITOH
NIM : 1813451088**

**KEMENTRIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES TANJUNGPINANG
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
TAHUN 2021**



**EFEKTIVITAS AIR PERASAN DAUN PANDAN WANGI
(*PANDANUS AMMARYLLIFOLIUS*) SEBAGAI INSEKTISIDA
NABATI TERHADAP KECOA AMERIKA (*PERIPLANETA
AMERICANA*) TAHUN 2021**

Karya tulis ilmiah ini diajukan sebagai salah satu syarat menyelesaikan pendidikan pada Program studi sanitasi program diploma III Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Tanjungkarang

**Oleh :
SITI MASYITOH
NIM : 1813451088**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES TANJUNGGARANG
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
TAHUN 2021**