



TUGAS AKHIR

**PENERAPAN BIM (*BUILDING INFORMATION MODELING*) DALAM
ANALISA VOLUME PADA PROYEK JAKARTA - CIKAMPEK II
SELATAN PAKET 3**

Sebagai syarat kelulusan Program Studi D-III

Teknologi Konstruksi Jalan dan Jembatan

Disusun oleh :
Christoper Laurensius Hasudungan Naibaho
(192022)

**POLITEKNIK PEKERJAAN UMUM
PROGRAM STUDI
TEKNOLOGI KONSTRUKSI JALAN DAN JEMBATAN
TAHUN 2022**

TUGAS AKHIR



**PENERAPAN BIM (*BUILDING INFORMATION MODELING*) DALAM
ANALISA VOLUME PADA PROYEK JAKARTA - CIKAMPEK II
SELATAN PAKET 3**

Oleh :

Christoper Laurensius Hasudungan Naibaho
(192022)

**POLITEKNIK PEKERJAAN UMUM
PROGRAM STUDI
TEKNOLOGI KONSTRUKSI JALAN DAN JEMBATAN
TAHUN 2022**

**PENERAPAN BIM (*BUILDING INFORMATION MODELING*) DALAM
ANALISA VOLUME PADA PROYEK JAKARTA - CIKAMPEK II
SELATAN PAKET 3**

TUGAS AKHIR



**Tugas Akhir Ini Dibuat dan Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Kelulusan Program Studi Diploma III Teknologi Konstruksi Jalan dan
Jembatan Mencapai Gelar Ahli Madya (A. Md. T)**

Oleh :

**Christoper Laurensius Hasudungan Naibaho
(192022)**

**POLITEKNIK PEKERJAAN UMUM
PROGRAM STUDI
TEKNOLOGI KONSTRUKSI JALAN DAN JEMBATAN
TAHUN 2022**