

**ANALISIS PERBANDINGAN BIAYA PENUTUPAN LUBANG
BEKAS TAMBANG ANTARA MENGGUNAKAN *DIRECT
DOZING* DENGAN *COMBINATION SYSTEM* PADA
VOID BARKANI PT INSANI BARAPERKASA,
KALIMANTAN TIMUR**

Oleh :

**INDAH YUDITHIA PUTRI TANDAWUYA
112160008**



Disetujui untuk

Program Studi Sarjana Teknik Pertambangan

Jurusan Teknik Pertambangan

Fakultas Teknologi Mineral

Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta

Tanggal : 19 November 2020

Pembimbing I,

(Ir. Kresno, M.Sc., M.M)

Pembimbing II,

(Ir. Anton Sudyanto, M.T.)