

**KAJIAN TEKNIS PRODUKTIVITAS ALAT GALI MUAT DAN
ALAT ANGKUT ADT VOLVO A60H PADA PENAMBANGAN
BIJIH EMAS DARI *PIT MAIN RIDGE NORTH PROJECT*
MENUJU *STOCKPILE* PT J RESOURCES BOLAANG
MONGONDOW *SITE* BAKAN
SULAWESI UTARA**

Oleh :

**GLADLY GAVRILLA MEGARIRI RUNTU
112190020**



Disetujui untuk

Program Studi Sarjana Teknik Pertambangan

Jurusan Teknik Pertambangan

Fakultas Teknologi Mineral

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta

Tanggal : 26 September 2023

PEMBIMBING I

Dr. Ir. Rika Ernawati, S.T., M.Si