

**KAJIAN TEKNIS OPERASI PELEDAKAN DI *PIT A* TAMBANG
BIJIH EMAS PT. BUMI SUKSESINDO SUMBERAGUNG
PESANGGARAN BANYUWANGI JAWA TIMUR**

Oleh

ALVIRKHAN HAFIDZ ARAFATH

NPM 112.150.103



Disetujui untuk

Program Studi Sarjana Teknik Pertambangan

Jurusan Teknik Pertambangan

Fakultas Teknologi Mineral

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta

Tanggal : ...14 JANUARI 2020.....

Pembimbing I

Dr. Ir. S. Koesnaryo, M.Sc

Pembimbing II

Ir. Drs. Abdul Rauf, M.Sc.