

# LAPORAN SKRIPSI

## Upaya Pengendalian Resiko Kecelakaan Kerja Menggunakan Metode *Job Safety Analysis* Pada Pekerja Di PT.Sumber Alam Raya



Disusun Oleh :

Muhammad Mus'ab Nasrulloh

1713050

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI S-1**

**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUTRI**

**INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**

**2022**

## LEMBAR PENGESAHAN

### Upaya Pengendalian Resiko Kecelakaan Kerja Menggunakan Metode *Job Safety Analysis* Pada Pekerja Di PT.Sumber Alam Raya

Skripsi  
TEKNIK INDUSTRI S-1

Skripsi ini telah direvisi dan disetujui oleh dosen pembimbing  
Diajukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik

Nama : M.Musab Nasrulloh  
NIM : 17.13.050

Skripsi ini telah disetujui oleh dosen pembimbing :

Dosen Pembimbing 1



(Dr. Ir Nelly Budiharti.,MSIE)

NIP. Y. 103.900.0213

Dosen Pembimbing 2



(Jr. Heksa Galuh W.,ST.,MT)

NIP. Y. 103.010.0360

Mengetahui  
Ketua Program Studi Industri S-1



(Ir.Thomas Priyasmanu,M.Kes)

NIP. Y. 101.880.0180



PERKUMPULAN PENGELOLA PENDIDIKAN UMUM DAN TEKNOLOGI NASIONAL MALANG  
**INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
PROGRAM PASCASARJANA MAGISTER TEKNIK

PT. BNI (PERSERO) MALANG  
BANK NIAGA MALANG

Kampus I : Jl. Bendungan Sigura-gura No. 2 Telp. (0341) 551431 (Hunting), Fax. (0341) 553015 Malang 65145  
Kampus II : Jl. Raya Karanglo, Km 2 Telp. (0341) 417636 Fax. (0341) 417634 Malang

**BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**

NAMA : MUHAMMAD MUSH' AB NASRULLOH  
NIM : 17 13 050  
JURUSAN : TEKNIK INDUSTRI S-1  
JUDUL : UPAYA PENGENDALIAN RESIKO KECELAKAAN KERJA MENGGUNAKAN  
METODE *JOB SEFETY ANALYSIS* PADA PEKERJA DI PT.SUMBER ALAM  
RAYA

Dipertahankan di hadapan Tim Penguji Skripsi Jenjang Program Strata Satu ( S-1 )

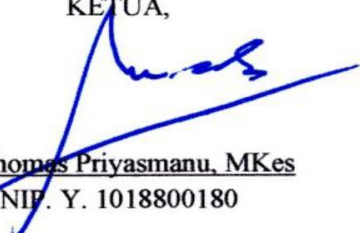
Pada Hari : Jum'at

Tanggal : 14 Januari 2022

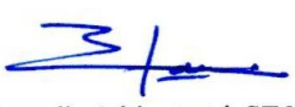
Dengan Nilai : 79,30 (B+)

**PANITIA UJIAN SKRIPSI**

KETUA,

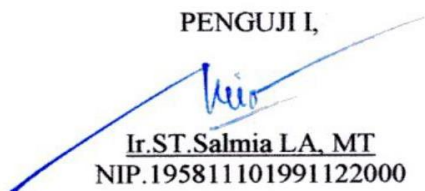
  
Ir. Thomas Priyasmanu, MKes  
NIP. Y. 1018800180

SEKRETARIS


  
Emmalia Adriantantri, ST.MM  
NIP.P. 1030400401

**ANGGOTA PENGUJI**

PENGUJI I,

  
Ir. ST. Salmia LA, MT  
NIP.195811101991122000

PENGUJI II,

  
Dr. Renny Septiari, ST.MT  
NIP.P. 1031300468

## PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya dan berdasarkan hasil penelusuran berbagai karya ilmiah, gagasan dan masalah ilmiah yang diteliti dan diulas di dalam Naskah Skripsi ini adalah asli dari pemikiran saya. tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu Perguruan Tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka. Apabila ternyata di dalam naskah Skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur jiplakan, saya bersedia Skripsi dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No. 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Malang, Februari 2022

Mahasiswa,



Muhammad Mushab Nasrulloh

## KATA PENGANTAR

Segala puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan rahmat serta hidayah-Nya sehingga sehingga penyusun dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini yang merupakan salah satu persyaratan akademik dalam menyelesaikan program studi di jurusan Teknik Industri, Institut Teknologi Nasional Malang.

Kegiatan ini juga berfungsi sebagai sarana dalam menambah wacana mahasiswa di bidang industri secara nyata serta diharapkan dapat membandingkan ilmu yang telah dipelajari dibangku perkuliahan dengan ilmu yang diterapkan pada industri. Dalam penyusunan tugas akhir ini, penyusun telah banyak mendapatkan bimbingan dan saran dari berbagai pihak yang telah membantu. Oleh karena itu penyusun tidak lupa menyampaikan banyak terimakasih kepada yang terhormat :

1. Dr. Ellysa Nursanti, ST, MT, selaku Dekan Fakultas Teknologi Industri
2. Ir. Thomas Priyasmanu. M.Kes, selaku Ketua Prodi Teknik Industri S-1
3. Emmalia Adriantantri, ST, MM, selaku Sekretaris Prodi Teknik Industri S-1
4. Dr.Nelly Budiharti., MSIE selaku Dosen Pembimbing 1
5. Jr. Heksa Galuh W., ST, MT selaku Dosen Pembimbing 2
6. Seluruh pimpinan dan karyawan di PT. Sumber Alam Raya
7. Orang tua yang selalu memberikan dukungan dan doa
8. Pihak-pihak yang telah ikut serta dalam penyelesaian laporan ini.

Penyusun menyadari sepenuhnya bahwa laporan Praktek Kerja Nyata ini masih jauh dari kesempurnaan. Penyusun mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dalam penyempurnaan laporan ini. Semoga laporan ini dapat memberikan manfaat bagi penyusun dan pembaca.

Malang, Januari 2022

Penyusun