



**Usulan Perbaikan Proses Changeover Bagian Upper di PT. XYZ
Menggunakan Single Minute Exchange of Die (SMED)**

**Proposed Improvement of the Upper Part Changeover Process at PT. XYZ
Uses Single Minute Exchange of Die (SMED)**

Dani Susanto
201020700085

Dosen Pembimbing
Boy Isma Putra., ST., MM.

Dosen Penguji
Tedjo Sukmono., ST., MT.
Indah Apriliana Sari W., ST., MT.

**Program Studi Teknik Industri
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Agustus, 2024**

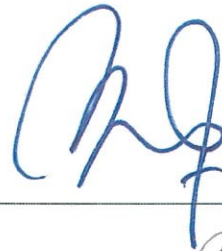
LEMBAR PENGESAHAN

Judul : **Usulan Perbaikan Proses Changeover Bagian Upper di PT. XYZ Menggunakan Single Minute Exchange of Die (SMED)**

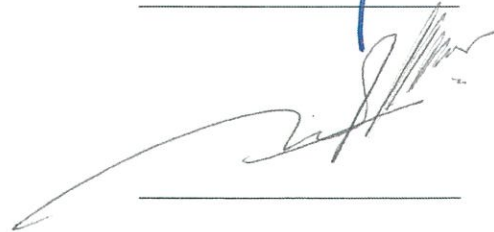
Nama Mahasiswa : Dani Susanto
NIM : 201020700085

Disetujui oleh

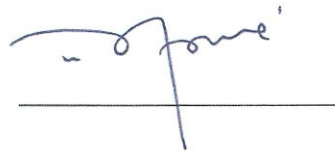
Dosen Pembimbing
Boy Isma Putra., ST., MM.



Dosen Penguji 1
Tedjo Sukmono., ST., MT.

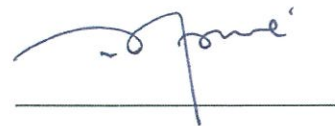


Dosen Penguji 2
Indah Apriliana Sari W., ST., MT.



Diketahui oleh

Ketua Program Studi
Indah Apriliana Sari W., ST., MT.
NIP/NIK. 20282



Dekan
Iswanto, ST., M. MT.
NIP/NIK. 207319



Tanggal Ujian
(29 Juli 2024)

Tanggal Lulus
(29 Juli 2024)

DAFTAR ISI

Judul.....	1
<i>Abstract</i>	1
Abstrak.....	1
I. Pendahuluan.....	1
II. Metode.....	2
III. Hasil dan Pembahasan.....	5
IV. Simpulan.....	13
Ucapan Terima Kasih.....	14
Referensi.....	14

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Dani Susanto
NIM : 201020700085
Program Studi : Teknik Industri
Fakultas : Sains dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Boy Isma Putra., ST., MM.
NIP/NIK : 201193
Program Studi : Teknik Industri
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Usulan Perbaikan Proses Changeover Bagian Upper di PT.
XYZ Menggunakan Single Minute Exchange of Die (SMED)
Kata Kunci : Single Minutes Exchanges of Dies, Aktivitas Internal, Aktivitas Eksternal,
Waktu Set up, Fishbone Diagram.

TELAH:

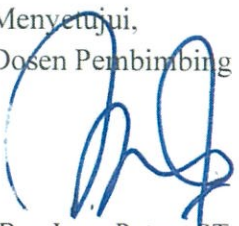
1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

SERTA*:

- Bertanggung jawab untuk** melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- Menyerahkan tanggung jawab untuk** melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B kepada Bidang Pengembangan Publikasi Ilmiah DRPM UMSIDA.

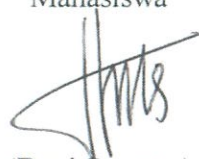
Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,
Dosen Pembimbing


(Boy Isma Putra., ST., MM.)
NIP/NIK. 201193

*Centang salah satu.

Sidoarjo, 5 Agustus 2024)
Mahasiswa


(Dani Susanto)
NIM. 201020700085

**PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI
SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul **“Usulan Perbaikan Proses Changeover Bagian Upper di PT. XYZ Menggunakan Single Minute Exchange of Die (SMED)”** adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir karya tulis ilmiah tugas akhir saya ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Sidoarjo, 5 Agustus 2024



Dani Susanto
201020700085