

TEKNIK INDUSTRI_ANALISIS EFEKTIVITAS MESIN MENGUNAKAN METODE OVERALL EQUIPMENT EFFECTIVENESS (OEE) UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS LINE PAINTING DI PT. XYZ

Submission date: 22-Aug-2025 01:37PM (UTC+0700)

Submission ID: 2733310074 by I Wayan Yuda Probo Kusuma Yasa

File name: 1-5_I_Wayan_Yuda_P_K_22082025_Final-5_NASKAH_TA_Cek_Turnitin.pdf (428.11K)

Word count: 7920

Character count: 47032

**ANALISIS EFEKTIVITAS MESIN MENGGUNAKAN
METODE OVERALL EQUIPMENT EFFECTIVENESS (OEE)
UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS LINE
PAINTING DI PT. XYZ**

Proposal Skripsi

Program Studi Teknik Industri (S-1)



oleh

I Wayan Yuda Probo Kusuma Yasa

212105030

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI (S-1) FAKULTAS
TEKNIK DAN TEKNOLOGI INFORMASI UNIVERSITAS
JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA**

TEKNIK INDUSTRI_ANALISIS EFEKTIVITAS MESIN MENGUNAKAN METODE OVERALL EQUIPMENT EFFECTIVENESS (OEE) UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS LINE PAINTING DI PT. XYZ

ORIGINALITY REPORT

12%	10%	5%	5%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	Submitted to Konsorsium Perguruan Tinggi Swasta Indonesia II Student Paper	1%
2	repository.unugha.ac.id Internet Source	1%
3	ejournal.atmajaya.ac.id Internet Source	1%
4	static.buku.kemdikbud.go.id Internet Source	<1%
5	dspace.uii.ac.id Internet Source	<1%
6	repository.ub.ac.id Internet Source	<1%
7	Fahrudin Fahrudin, Arif Budi Sulistyو. "TINJAUAN PRODUCTIVE MAINTENANCE MESIN LAMINASI PACKAGING PADA PT. ULTRA PRIMA PLAST", Jurnal Intent: Jurnal Industri dan Teknologi Terpadu, 2023 Publication	<1%
8	Submitted to Universitas Islam Bandung Student Paper	

<1 %

9

Hafizh Nur Wahyudi, Rikzan Bachrul Ulum, Priyo Ari Wibowo. "Analisis Pengendalian Kualitas Produk Jendela Kayu Menggunakan Metode Fault Tree Analysis (FTA) dan Failure mode And Effect Analysis (FMEA) pada CV Arafah Jaya Purwakarta", Jurnal Teknik Industri Terintegrasi, 2025

Publication

<1 %

10

Submitted to Telkom University

Student Paper

<1 %

11

Submitted to Universitas Gadjah Mada

Student Paper

<1 %

12

Slamet Nasrudin, Dwi Irwati, Muhammad Najamuddin Dwi Miharja. "Analisis efektivitas mesin bordir komputer fuhao menggunakan metode Overall Equipment Effectiveness (OEE) dan Six Big Losses (Studi kasus: UKM XYZ)", Jurnal Teknik Industri Terintegrasi, 2025

Publication

<1 %

13

Submitted to Konsorsium PTS Batch 5

Student Paper

<1 %

14

worldwidescience.org

Internet Source

<1 %

15

Submitted to STT PLN

Student Paper

<1 %

16

e-journal.uajy.ac.id

Internet Source

<1 %

17	Nadhira Anly Cantika, Lina Dianati Fathimahhayati, Theresia Amelia Pawitra. "Penilaian Risiko K3 pada Pengaliran BBM ke Tangki Timbun dengan Menggunakan Metode HAZOP dan FTA", Jurnal INTECH Teknik Industri Universitas Serang Raya, 2022 Publication	<1 %
18	Submitted to Universitas Jember Student Paper	<1 %
19	jer.or.id Internet Source	<1 %
20	repository.maranatha.edu Internet Source	<1 %
21	T Budi Agung, Miftahul Imtihan, Suwaryo Nugroho. "USULAN PERBAIKAN MELALUI PENERAPAN TOTAL PRODUCTIVE MAINTENANCE DENGAN METODE OEE PADA MESIN TWIN SCREW EXTRUDER PVC DI PT. XYZ", TEKNOSAINS : Jurnal Sains, Teknologi dan Informatika, 2021 Publication	<1 %
22	repository.stieipwija.ac.id Internet Source	<1 %
23	sinta.unud.ac.id Internet Source	<1 %
24	www.coursehero.com Internet Source	<1 %
25	Mochammad Rizal Ardiansyah, Nuriyanto Nuriyanto. "Analisis Total Productive	<1 %

Maintenance (TPM) dengan Menggunakan
Metode Overall Equipment Effectiveness
(OEE) pada Mesin Blowing", Jurnal Teknik
Industri Terintegrasi, 2025

Publication

26	Submitted to Perguruan Tinggi Pelita Bangsa Student Paper	<1 %
27	123dok.com Internet Source	<1 %
28	Mickhael Apriliano Lie. "Analisis Efektivitas Mesin Produksi Menggunakan Metode OEE pada Industri Makanan: Studi Kasus di PT "Y"", Journal of Mechanical Engineering, 2025 Publication	<1 %
29	Submitted to Universitas Diponegoro Student Paper	<1 %
30	docslib.org Internet Source	<1 %
31	jurnal.ilmubersama.com Internet Source	<1 %
32	perpajakan.ddtc.co.id Internet Source	<1 %
33	Submitted to Fakultas Teknik Student Paper	<1 %
34	docplayer.info Internet Source	<1 %
35	www.slideshare.net Internet Source	<1 %

36	www.tipskarirkerja.com Internet Source	<1 %
37	ejournal.upbatam.ac.id Internet Source	<1 %
38	eprints.walisongo.ac.id Internet Source	<1 %
39	repository.trisakti.ac.id Internet Source	<1 %
40	Denny Siregar, Purwahyudi Suwardiyanto, Darmono Umar. "Analisis Perhitungan OEE dan Menentukan Six Big Losses pada Mesin Spot Welding Tipe X", Journal of Industrial and Engineering System, 2020 Publication	<1 %
41	Imam Asrori. "DISIPLIN KERJA KARYAWAN PADA CV. HOKINDO JAYA ABADI", FOKUS : Publikasi Ilmiah untuk Mahasiswa, Staf Pengajar dan Alumni Universitas Kapuas Sintang, 2017 Publication	<1 %
42	Widya Laila, Regita Cahyani, Fadli Arsi, Arief Fazlul Rahman, Salman Alfarisi. "Manajemen pemeliharaan mesin filler menggunakan metode Overall Equipment Effectiveness di production house area nursery PT. RAPP", Jurnal Teknik Industri Terintegrasi, 2025 Publication	<1 %
43	laakfkb.telkomuniversity.ac.id Internet Source	<1 %

44	repository.teknokrat.ac.id Internet Source	<1 %
45	Bernandus Yoseph Bilianto, Yurida Ekawati. "Pengukuran Efektivitas Mesin Menggunakan Overall Equipment Effectiveness Untuk Dasar Usulan Perbaikan", Jurnal Ilmiah Teknik Industri, 2017 Publication	<1 %
46	Fadhilah Darma Sulistyio, Imelda Widjaja, Nadia Putri Josua, Asropi. "PEMANFAATAN RAPOR PENDIDIKAN UNTUK MENDUKUNG TRANSFORMASI KEBIJAKAN PENDIDIKAN (STUDI KASUS PADA SMP X DI KOTA DEPOK)", Jurnal Penelitian Kebijakan Pendidikan, 2024 Publication	<1 %
47	bappeda.balikpapan.go.id Internet Source	<1 %
48	ejournals.itda.ac.id Internet Source	<1 %
49	geograf.id Internet Source	<1 %
50	positori.ukdc.ac.id Internet Source	<1 %
51	repository.upbatam.ac.id Internet Source	<1 %
52	repository.widyatama.ac.id Internet Source	<1 %
53	toffee.dev Internet Source	<1 %

54	www.barrysmithwork.co.uk Internet Source	<1 %
55	www.lokerpt.com Internet Source	<1 %
56	www.neliti.com Internet Source	<1 %
57	Welly Atikno, Humiras Hardi Purba. "OEE, Literature Review Tinjauan Literatur Secara Sistematis Tentang Overall Equipment Effectiveness (OEE) di Industri Manufaktur dan Jasa", Journal of Industrial and Engineering System, 2021 Publication	<1 %
58	Eka nur wahid Wahid, Irwanto Irwanto. "Penilaian Kinerja dan Efektivitas Mesin Extruder PEX150JA pada Produksi Kabel Medium Voltage (MV) dalam Fase Outer Sheathing di PT Sucaco Tbk", Jurnal Surya Teknik, 2024 Publication	<1 %
59	jrmsi.studentjournal.ub.ac.id Internet Source	<1 %
60	qdoc.tips Internet Source	<1 %
61	repository.usu.ac.id Internet Source	<1 %
62	zombiedoc.com Internet Source	<1 %

Exclude quotes Off

Exclude matches Off

Exclude bibliography Off

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA