

HASIL SEMINAR KUALIFIKASI TESIS ANGKATAN XXXI (GENAP 21/22)
MAGISTER TEKNIK INDUSTRI - INSTITUT TEKNOLOGI ADHI TAMA SURABAYA

No.	NAMA	NPM	JUDUL	PEMBIMBING
1	Daryanto	21.2021.2.00395	Mitigasi Risiko Kegagalan Fungsi Peralatan dengan Pendekatan <i>Quality Risk Management</i> dan MAFMA (<i>Multi Attribute Failure Mode Analysis</i>) (Studi Kasus: Peralatan Freshwater Generator di Kapal Niaga XYZ – Surabaya)	Dr. Ir. Minto Basuki, MT
2	Imam Susetyo	21.2021.2.00396	Integrasi Metode PDSQ dan PIECES untuk Peningkatan Kualitas Pelayanan (Studi Kasus: Laboratorium UPT. X)	Dr. Evi Yulawati, ST, MT
3	Meryna Suwito	21.2021.2.00397	Strategi Pemilihan Supplier melalui <i>Analytical Hierarchy Process-Multi Objective Optimizaion Method By Ratio Analysis</i> (Studi Kasus : Supplier Turbocharger PT. XYZ)	Dr. Evi Yulawati, ST, MT
4	Novi Wahyuningtias	21.2021.2.00398	Integrasi Model <i>Porter Five Forces</i> dan <i>House of Risk</i> berperspektif Kinerja Pelayanan untuk Peningkatan Daya Saing (Studi Kasus: Penerimaan Mahasiswa Baru di Fakultas Sains dan Teknologi UNIBA Madura)	Dr. Ir. Minto Basuki, MT
5	Afif Andamari Pramudya	21.2021.2.00399	Desain Sustainability Kinerja Mesin dengan Perspektif <i>Maintenance Performance Measurement</i> dan <i>Integrated Environment Performance Measurement System</i> (Studi Kasus: Injeksi Chemical Antifoulant di PT. ABC)	Dr. Zeplin Jiwa Husada, ST, MMT
6	Anang Siswanto	21.2021.2.00400	Desain Integrasi Metode <i>Maintenance Quality Function Deployment</i> dan <i>Function Analysis System Technique</i> dengan Perspektif <i>Context, Input, Process, Product</i> untuk Meningkatkan <i>Product Value</i>	Dr. Rony Prabowo, ST, SE, MT, MSM
7	Bamban Handriyanto	21.2021.2.00401	Skenario Elastisitas Harga Produk di Era Ketidakpastian Global untuk Meningkatkan Daya Saing Perusahaan	Dr. Lukmandono, ST, MT
8	Teguh Arfianto	21.2021.2.00402	Pengembangan Metode <i>Modified Basnet</i> and <i>Leung Formulation</i> dan SCRUM Sebagai Desain <i>Agile Manufacturing System</i> (Studi Kasus di PT LSJA)	Dr. Rony Prabowo, ST, SE, MT, MSM
9	Wawan Setyo Budi	21.2021.2.00403	Analisa Perancangan <i>Line Balancing</i> untuk Peningkatan Output Coil Aktipart dengan Pendekatan Metode FJSP dan RCCP (Studi Kasus: PT. B&D Transformer)	Dr. Zeplin Jiwa Husada, ST, MMT
10	Saiful Rowi	21.2021.2.00404	Desain Peningkatan Layanan melalui Integrasi SUS dan TRIZ (Studi Kasus: Laboratorium Teknik Industri Universitas Kadiri)	Ir. Fuad Achmadi, MSc, PhD
11	Venus Khatta S	21.2021.2.00405	Desain Perbaikan Persediaan Produk Dagang dengan Model Peramalan, ABC Analysis dan EOQ	Dr. Ni Luh Putu Hariastuti, ST, MT
12	Johan Alfian Pradana	21.2021.2.00406	Desain Pebaikan Antrian menggunakan integrasi Model Fuzzy-Serqual, IPA dan QFD Studi kasus : Layanan Administrasi Universitas Kadiri)	Dr. Ni Luh Putu Hariastuti, ST, MT
13	Rizal Ardianto	21.2021.2.00407	<i>Analysis INDI 4.0 Readiness Index for Factory Operation in Unggul Group Company</i>	Dr. Lukmandono, ST, MT
14	Rudi Kurniawan	21.2021.2.0408	Optimasi Penjadwalan dengan Membandingkan Metode <i>Economic Order Quantity</i> dan <i>Economic Order Interval</i> (Studi Kasus: Koperasi Duta Swalayan di Pondok Pesantren Ngalah – Pasuruan)	Dr. Indung Sudarso, MT
15	Yus Yunus	21.2021.2.00409	Desain Peningkatan Kualitas Produk Kopi melalui SIX SIGMA dan Kaizen (Studi Kasus : UD. Gading Mas, Sukorejo Pasuruan)	Dr. Indung Sudarso, MT
16	Liang Wali	21.2021.2.00410	<i>The Redesign of the Layout of PT. NIM'S Prodoction Facilities using the LSP, CRAFT and Class Based Storage Methods to Increase Aggregate Production Capacity</i>	Dr. Lukmandono, ST, MT
17	Sindy Nindia Maretha Haristanti	21.2021.2.00412	Model Pengendalian dan Perbaikan Kualitas Produk Menggunakan Integrasi DMAIC-TRIZ (Studi Kasus : UMKM Kertasada Kalianget Sumenep)	Ir. Fuad Achmadi, MSc, PhD

Surabaya, 31 Mei 2022
Magister Teknik Industri-ITATS
Ketua,

Dr. Lukmandono, ST, MT
NIP. 981081

