

**Perancangan Ulang Warp Beam Trolley Menggunakan Ergonomic Function Deployment**

Eko Kurniawan, Hari Purnomo

**Analisis Peluang terhadap Penilaian Kinerja Pegawai Menggunakan Metode Regresi Linier Berganda dengan SPSS**

Billy Nugraha, Wahyudin Wahyudin, Fahriza Nurul Azizah

**Analisis Faktor-faktor Munculnya Word of Mouth Mempengaruhi Keputusan Berkuliah di Universitas Teknologi Sumbawa**

Koko Hermanto

**Inovasi Produk Dan Analisis Kelayakan Bisnis Pada Lemari Pakaian Kayu**

Aviska Nuravianti, Risma Fitriani

**A Systematic Literature Review of Total Productive Maintenance On Industries**

Setiawan San

**Analisis Risiko dan Mitigasi Risiko pada Mebel Abi Rodim dengan Menggunakan Metode FMEA dan TOPSIS**

Khalid Jundi Rabbani, Syamsyudin Kameswara, Fernando Alexander Fermi Sitohang, Nadya Farah Maghdalena, Anggriani Profita, Deasy Kartika Rahayu Kuncoro

**Penentuan Rute Optimal Penyiraman Tanaman Kota Yogyakarta Menggunakan Genetic Algorithm**

Wuri Isdianto, Utaminingsih Linarti

**Implementasi FMEA dalam Menganalisis Risiko Kegagalan Proses Produksi Berdasarkan RPN**

Raynaldhi Yudha Prasetya, Suhermanto, Muryanto

**Manfaat Ekonomi Penerapan Standar Dengan Pendekatan Iso Methodology – Economic Benefit Standard (Studi Kasus: UD. Deva Elektronik)**

Calvin William Santosa, Fakhrina Fahma

**Perancangan Electronic Kanban Menggunakan Metode Constant Quantity Withdrawal System untuk Mengurangi Keterlambatan pada Assembly Junction di PT Dirgantara Indonesia**

Puput Nidaul Choiriyah, Denny Sukma Eka Atmaja, Widia Juliani

**Analisis Pengendalian Kualitas Pada Pengolahan Produk Kulit Dengan Metode Statistical Process Control Pada UMKM Paris Leather**

Dimas Ari Nuryanto, Widya Setiafindari

**Optimizing Rapid Granulator Machines Utilization Using Overall Equipment Effectiveness and Capacity Measurement in Injection Molding**

Hery Hamdi Azwir, Thomas Christian

**Pengukuran Pemenuhan Standar GMP dan WISE pada Pabrik Tahu Karya Mukti Bandungan**

Meta Prilelia Miasur, Bambang Suhardi, I Wayan Suletra

# PERFORMA

## MEDIA ILMIAH TEKNIK INDUSTRI

| <b>Volume 20, No.2</b>   | <b>2021</b>    |
|--|----------------|
| <b>DAFTAR ISI</b>  | <b>HAL</b>     |
| <b>Perancangan Ulang Warp Beam trolley Menggunakan Ergonomic Function Deployment</b>   | <b>61-68</b>   |
| Eko Kurniawan, Hari Purnomo  |                |
| <b>Analisis Peluang terhadap Penilaian Kinerja Pegawai Menggunakan Metode Regresi Linier Berganda dengan SPSS</b>  | <b>69-76</b>   |
| Billy Nugraha, Wahyudin Wahyudin, Fahriza Nurul Azizah   |                |
| <b>Analisis Faktor-faktor Munculnya Word of Mouth Mempengaruhi Keputusan Berkuliah di Universitas Teknologi Sumbawa</b>  | <b>77-84</b>   |
| Koko Hermanto  |                |
| <b>Inovasi Produk Dan Analisis Kelayakan Bisnis Pada Lemari Pakaian Kayu</b>   | <b>85-96</b>   |
| Aviska Nuravianti, Risma Fitriani  |                |
| <b>A Systematic Literature Review of Total Productive Maintenance On Industries</b>  | <b>97-108</b>  |
| Setiawan San   |                |
| <b>Analisis Risiko dan Mitigasi Risiko pada Mebel Abi Rodim dengan Menggunakan Metode FMEA dan TOPSIS</b>  | <b>109-120</b> |
| Khalid Jundi Rabbani, Syamsyudin Kameswara, Fernando Alexander Fermi Sitohang, Nadya Farah Maghdalena, Anggriani Profita, Deasy Kartika Rahayu Kuncoro                       |                |
| <b>Penentuan Rute Optimal Penyiraman Tanaman Kota Yogyakarta Menggunakan Genetic Algorithm</b>   | <b>121-132</b> |
| Wuri Isdianto, Utaminingsih Linarti  |                |
| <b>Implementasi FMEA dalam Menganalisis Risiko Kegagalan Proses Produksi Berdasarkan RPN</b>   | <b>133-138</b> |
| Raynaldhi Yudha Prasetya, Suhermanto, Muryanto   |                |
| <b>Manfaat Ekonomi Penerapan Standar Dengan Pendekatan Iso Methodology – Economic Benefit Standard (Studi Kasus: UD. Deva Elektronik)</b>                                    | <b>139-148</b> |
| Calvin William Santosa, Fakhrina Fahma   |                |
| <b>Perancangan Electronic Kanban Menggunakan Metode Constant Quantity Withdrawal System untuk Mengurangi Keterlambatan pada Assembly Junction di PT Dirgantara Indonesia</b> | <b>149-166</b> |
| Puput Nidaul Choiriyah, Denny Sukma Eka Atmaja, Widia Juliani  |                |
| <b>Analisis Pengendalian Kualitas Pada Pengolahan Produk Kulit Dengan Metode Statistical Process Control Pada UMKM Paris Leather</b>   | <b>167-176</b> |
| Dimas Ari Nuryanto, Widya Setiafindari   |                |
| <b>Optimizing Rapid Granulator Machines Utilization Using Overall Equipment Effectiveness and Capacity Measurement in Injection Molding</b>                                  | <b>177-188</b> |
| Hery Hamdi Azwir, Thomas Christian   |                |

# **PERFORMA**

## **MEDIA ILMIAH TEKNIK INDUSTRI**

---

**Volume 20, No.2**

**2021**

---

**DAFTAR ISI**

**HAL**

**Perancangan Ulang Warp Beam trolley Menggunakan Ergonomic Function  
Deployment**

**189-198**

Eko Kurniawan, Hari Purnomo