

**PERENCANAAN PERSEDIAAN SELURUH PRODUK KATEGORI DRY FOOD DENGAN PENDEKATAN METODE PROBABILISTIK CONTINUOUS REVIEW (S,S) SYSTEM DI GUDANG RETAIL PT XYZ BANDUNG**  
*Ratna Wulan Sari, Dida Diah Damayanti, Budi Santosa*

**PENGEMBANGAN MODUL LELANG PADA SIAPSIAPNIKAH.COM MENGGUNAKAN METODE EXTREME PROGRAMMING DAN KONSEP CROWDSOURCING**  
*Fitasari Wiharni, Yuli Adam Prasetyo, Taufik Nur Adi*

**PERANCANGAN MATERIAL HANDLING EQUIPMENT PADA PROSES PENGGILINGAN KE OKSIDASI ENZIMATIS BUBUK TEH MENGGUNAKAN METODE PERANCANGAN PRODUK RASIONAL PADA PT PERKEBUNAN NUSANTARA VIII RANCABALI**  
*Imelia Rizki Lestari, Rino Andias Anugraha, Muhammad Iqbal*

**RANCANGAN PERBAIKAN PADA PROSES PRODUKSI RUBBER STEP ASPIRA BELAKANG MENGGUNAKAN 5-S SYSTEM DENGAN PENDEKATAN LEAN MANUFACTURING UNTUK MEMINIMASI WASTE MOTION (STUDI KASUS: DIVISI INDUSTRI TEKNIK KARET PT AGRONESIA)**  
*Maya Anestasia, Praty Poeri, Mira Rahayu*

**ANALISIS POSITIONING PROGRAM STUDI CREATIVE MULTIMEDIA PROFESSIONAL BERDASARKAN PERCEPTUAL MAP DENGAN METODE MULTI DIMENSIONAL SCALLING**  
*Meilana Fatharany, Husni Amani, Sari Wulandari*

**PERANCANGAN SOP MANAGEMENT REVIEW BERDASARKAN INTEGRASI ISO 9001:2015 (KLAUSUL 9.3) DAN ISO 14001:2015 (KLAUSUL 9.3) DENGAN MEMPERTIMBANGKAN RISIKO MENGGUNAKAN METODE BENCHMARK DI CV XYZ**  
*Naila Farhana, Sri Widaningrum, Heriyono Lalu*

**PERANCANGAN ALOKASI PENYIMPANAN DI GUDANG BAHAN BAKU PADA DIVISI ALAT PERKERETAAPIAN PT PINDAD (PERSERO) UNTUK MENGURANGI WAKTU DELAY MENGGUNAKAN PENDEKATAN ANALISIS FSN DAN CLASS BASED STORAGE POLICY**  
*Yurinda Amalia, Ari Yanuar Ridwan, Budi Santosa*

**PERANCANGAN ARSITEKTUR BISNIS PENGEMBANGAN PEMBELAJARAN PERGURUAN TINGGI DI INDONESIA BERBASIS ORGANIZATIONAL LEARNING DENGAN PENDEKATAN TOGAF ADM**  
*Heriyono Lalu*



ISSN: 2356-0843

Jurnal ini terbit empat kali setahun, yaitu pada bulan Januari, April, Juli, dan Oktober berisi tulisan yang diangkat dari hasil penelitian dan kajian analitis ilmiah di bidang Teknik Industri dan Sistem Informasi.

Seluruh artikel yang diterbitkan di JRSI akan ditampilkan di situs  
<http://journals.telkomuniversity.ac.id/index.php/jrsi>

**Penerbit**

Fakultas Rekayasa Industri  
Telkom University

**Ketua Penyunting**

Nurdinintya Athari S.

**Penyunting Penyelia**

Taufik Nur Adi

**Penyunting Ahli**

Amelia Kurniawati

**Penelaah Ahli**

Dr. Cucuk Nur Rosyidi, S.T., M.T. (Teknik Industri, Universitas Sebelas Maret)

Dr. Dida Diah Damayanti, S.T., M.EngSC (Teknik Industri, Telkom University)

Dr. Irfan Darmawan (Sistem Informasi, Telkom University)

Dr. Iwan Inrawan Wiratmadja (Teknik Industri, Institut Teknologi Bandung)

Dr. Ir. Luciana Andrawina, M.T. (Teknik Industri, Telkom University)

Dr. Ir. Yati Rohayati, M.T. (Teknik Industri, Telkom University)

Dr. Sinung Suakanto, S.T., M.T. (Teknik Elektro, Institut Teknologi Harapan Bangsa)

**Penyunting Pelaksana**

Faishal Mufied Al-Anshary

Ika Arum Puspita

Ilma Mufidah

Luthfi Ramadani

Muhammad Azani Hasibuan

Nur Ichsan Utama

Pratya Poeri Suryadhini

Rachmadita Andreswari

Rio Aurachman

Sari Wulandari

Teddy Sjafrizal

Tien Fabrianti Kusumasari

**Tata Usaha**

Ali Rosyidi

**Alamat Web**

<http://journals.telkomuniversity.ac.id/index.php/jrsi>

**Alamat Penyunting dan Tata Usaha**

Fakultas Rekayasa Industri

Jalan Telekomunikasi Nomor 1, Bandung

Telepon 022-7564108 Fax. 022-7562721

Penyunting menerima sumbangan naskah yang belum pernah dipublikasikan dalam media lain.  
Naskah diketik di kertas HVS A4 dua kolom antara 5 – 8 halaman, tidak termasuk lampiran,  
dengan format seperti tercantum pada <http://journals.telkomuniversity.ac.id/index.php/jrsi>

1. Naskah berupa hasil penelitian di bidang Teknik Industri dan Sistem Informasi yang merupakan hasil pemikiran yang belum pernah dipublikasikan lewat media apapun sebelumnya, dapat berupa karya perorangan maupun kelompok.
2. Jurnal ditulis dalam Bahasa Indonesia, semua menggunakan jenis huruf "*Times New Roman*" dengan ukuran kertas A4 (margin *top* = 0.75 inch, *bottom* = 1.69 inch, *right* = *left* = 0.56 inch, *header* = *footer* = 0.5 inch). Abstrak dan isi jurnal ditulis dalam dua kolom dengan *spacing* 0.17 inch.
3. Penulisan judul dari artikel menggunakan jenis huruf "*Times New Roman*" *All Caps* tanpa *bold* dengan ukuran 24 pt.
4. Penulisan nama peneliti diurutkan berdasarkan urutan penulis satu, dua, dan seterusnya tanpa gelar menggunakan jenis huruf "*Times New Roman*" dengan ukuran 11 pt yang dipisah dengan tanda koma, tanpa *bold*, dan *italic*.
5. Penulisan nama instansi/afiliasi menggunakan jenis huruf "*Times New Roman*" dengan ukuran 10 pt, tanpa *bold*, dan *italic*.
6. Penulisan alamat e-mail penulis menggunakan jenis huruf "*Times New Roman*" dengan ukuran 9 pt, tanpa *bold*, dan *italic*.
7. Abstrak ditulis dalam Bahasa Indonesia dengan jumlah maksimum 250 kata menggunakan font "*Times New Roman*" dengan ukuran 9 pt *bold*. Kata kunci maksimum enam buah.
8. Penulisan daftar pustaka mengikuti model "oxford". Contoh, [1], [2], dst mengikuti urutan kemunculan dalam jurnal.
9. Penulisan isi naskah berukuran 10 pt *justified* dengan spasi *single* menggunakan paragraf lekuk dengan *first line* 0.3 inch.
10. Penulisan judul sub bab (misalkan I. PENDAHULUAN), *Small Caps* ukuran 10 pt, *center*, tanpa *bold*.
11. Penulisan judul tabel ditulis di atas tabel menggunakan angka romawi, *Small Caps*, ukuran 8 pt, *center*, tanpa *bold*, dan *italic*.
12. Penulisan judul gambar di bawah gambar menggunakan angka arab tanpa titik dengan ukuran 8 pt, *center*, tanpa *bold*, dan *italic*.
13. Penulisan persamaan matematika menggunakan *equation* disertai penomoran dalam angka arab dalam tanda kurung.
14. Jumlah halaman maksimal 8 halaman, tidak termasuk lampiran.
15. *Header* dan *footer* dikosongkan.

**PERENCANAAN PERSEDIAAN SELURUH PRODUK KATEGORI DRY FOOD DENGAN PENDEKATAN METODE PROBABILISTIK CONTINUOUS REVIEW (S,S) SYSTEM DI GUDANG RETAIL PT XYZ BANDUNG**

*Ratna Wulan Sari, Dida Diah Damayanti, Budi Santosa [1 – 8]*

**PENGEMBANGAN MODUL LELANG PADA SIAPSIAPNIKAH.COM MENGGUNAKAN METODE *EXTREME PROGRAMMING* DAN KONSEP *CROWDSOURCING***

*Fitasari Wiharni, Yuli Adam Prasetyo, Taufik Nur Adi [9 – 17]*

**PERANCANGAN MATERIAL HANDLING EQUIPMENT PADA PROSES PENGGILANGAN KE OKSIDASI ENZIMATIS BUBUK TEH MENGGUNAKAN METODE PERANCANGAN PRODUK RASIONAL PADA PT PERKEBUNAN NUSANTARA VIII RANCABALI**

*Imelia Rizki Lestari, Rino Andias Anugraha, Muhammad Iqbal [18 – 25]*

**RANCANGAN PERBAIKAN PADA PROSES PRODUKSI *RUBBER STEP* ASPIRA BELAKANG MENGGUNAKAN 5-S SYSTEM DENGAN PENDEKATAN *LEAN MANUFACTURING* UNTUK MEMINIMASI *WASTE MOTION* (STUDI KASUS: DIVISI INDUSTRI TEKNIK KARET PT AGRONESIA)**

*Maya Anestasia, Pratya Poeri, Mira Rahayu [26 – 32]*

**ANALISIS *POSITIONING* PROGRAM STUDI *CREATIVE MULTIMEDIA PROFESSIONAL* BERDASARKAN *PERCEPTUAL MAP* DENGAN METODE *MULTI DIMENSIONAL SCALLING***

*Meilana Fatharany, Husni Amani, Sari Wulandari [33 – 38]*

**PERANCANGAN SOP *MANAGEMENT REVIEW* BERDASARKAN INTEGRASI ISO 9001:2015 (KLAUSUL 9.3) DAN ISO 14001:2015 (KLAUSUL 9.3) DENGAN MEMPERTIMBANGKAN RISIKO MENGGUNAKAN METODE *BENCHMARK* DI CV XYZ**

*Naila Farhana, Sri Widaningrum, Heriyono Lalu [39 – 47]*

**PERANCANGAN ALOKASI PENYIMPANAN DI GUDANG BAHAN BAKU PADA DIVISI ALAT PERKERETAAPIAN PT PINDAD (PERSERO) UNTUK MENGURANGI WAKTU *DELAY* MENGGUNAKAN PENDEKATAN ANALISIS FSN DAN *CLASS BASED STORAGE POLICY***

*Yurinda Amalia, Ari Yanuar Ridwan, Budi Santosa [48 – 53]*

**PERANCANGAN ARSITEKTUR BISNIS PENGEMBANGAN PEMBELAJARAN PERGURUAN TINGGI DI INDONESIA BERBASIS *ORGANIZATIONAL LEARNING* DENGAN PENDEKATAN TOGAF ADM**

*Heriyono Lalu [54 – 59]*