

---

REKAYASA adalah jurnal sains dan teknologi yang diterbitkan oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Trunojoyo Madura. Terbit dua kali dalam satu tahun (April dan Oktober). Jurnal REKAYASA merupakan media ilmiah bagi para peneliti dan praktisi sebagai media publikasi hasil-hasil karya penelitian, hasil pemikiran dan teknologi terapan. Redaksi menerima tulisan yang belum pernah diterbitkan atau tidak sedang dalam proses terbit di jurnal ilmiah lain. Pedoman penulisan naskah bagi calon penulis REKAYASA terdapat pada bagian belakang jurnal ini. Naskah yang diterima Redaksi akan dievaluasi oleh Dewan Redaksi dan direview oleh Mitra Bestari (*Reviewer*) dengan metode *blind review*. Redaksi berhak menyunting tulisan yang diterima tanpa bermaksud merubah substansinya.

## SUSUNAN DEWAN REDAKSI

### Ketua Dewan Editor

M. Imron Mustajib, ST, MT

### Dewan Editor

Issa Dyah Utami, ST., MT  
Husni Ilyas, S. Kom., MT  
Haryo Triadjie, S.Pi, M.Si

### Tata Usaha

Sri Haryani, SH  
Supriyono

### Alamat Redaksi

Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat  
Universitas Trunojoyo Madura  
Jl. Raya Telang PO. Box 2 Kamal Bangkalan Jatim 69162  
Telpon: 031-3012391,Fax : 031-3011506  
E-mail: [jurnalrekayasa@yahoo.co.id](mailto:jurnalrekayasa@yahoo.co.id)



---

## DAFTAR ISI

<b>ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERTUMBUHAN KLASTER BATIK PEKALONGAN (STUDI KASUS PADA KLASTER BATIK KAUMAN, PESINDON DAN JENGGOT)</b> Aries Susanty, Naniek Utami Handayani, Prima Andidya Jati	<b>1-13</b>
<b>PENENTUAN KLORAMFENIKOL DALAM DAGING AYAM BROILER DENGAN METODE HIGH PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY (HPLC)</b> Aman	<b>14-21</b>
<b>OPTIMISASI PERAWATAN BERBASIS AGE REPLACEMENT DENGAN PENDEKATAN ALGORITMA BISECTION</b> Khairul Anwar, M. Imron Mustajib, Heri Awalul Ilhamsah	<b>22-30</b>
<b>PENERAPAN POSTPONEMENT STRATEGY DALAM SUPPLY CHAIN UNTUK MENGHASILKAN PRODUK YANG MENGUTAMAKAN KEPUASAN KONSUMEN DAN MENINGKATKAN PROFIT PERUSAHAAN</b> Ayu Purnama Dewiningrum, Kinanti Restiannisa, Wahyudi Sutopo	<b>31-36</b>
<b>STUDI KEBIJAKAN ERGONOMI MAKRO TERHADAP OUTPUT PRODUKSI MENGGUNAKAN PENDEKATAN SISTEM DINAMIKA (STUDI KASUS: PT. SUMBER MAS INDAH PLYWOOD, GRESIK)</b> Amalia Faikhotul Hima, Mahrus Khoirul Umami, M. Imron Mustajib	<b>37-47</b>
<b>PENGARUH NUTRISI DAN INTERVAL PEMBERIANNYA TERHADAP PERTUMBUHAN DAN HASIL SELADA (<i>Lactuca sativa L.</i>) DENGAN TEKNOLOGI HIDROPONIK RAKIT APUNG</b> Catur Wasonowati	<b>48-53</b>
<b>PENGARUH PENCUCIAN DAN PENAMBAHAN CRYOPROTECTANT PADA KARAKTERISTIK SURIMI IKAN PATIN (<i>Pangasius sp.</i>)</b> Hafiluddin	<b>54-60</b>
<b>FERMENTASI KULIT SINGKONG DENGAN RAGI KOMERSIAL UNTUK PENINGKATAN NILAI GIZI</b> Sri Hastuti	<b>61-65</b>
<b>UJI AKTIVITAS MINYAK CAMPLONG (<i>Callophyllum inophyllum</i>) TERHADAP PERTUMBUHAN JAMUR <i>Colletotrichum sp.</i> PENYEBAB PENYAKIT ANTRAKNOSA PADA TANAMAN CABE</b> Diana Nurus Sholehah	<b>66-70</b>
<b>ANALISIS KESESUAIAN LAHAN KONSERVASI HUTAN MANGROVE DI PESISIR SELATAN KABUPATEN BANGKALAN</b> Maulinna Kusumo Wardhani	<b>71-77</b>

