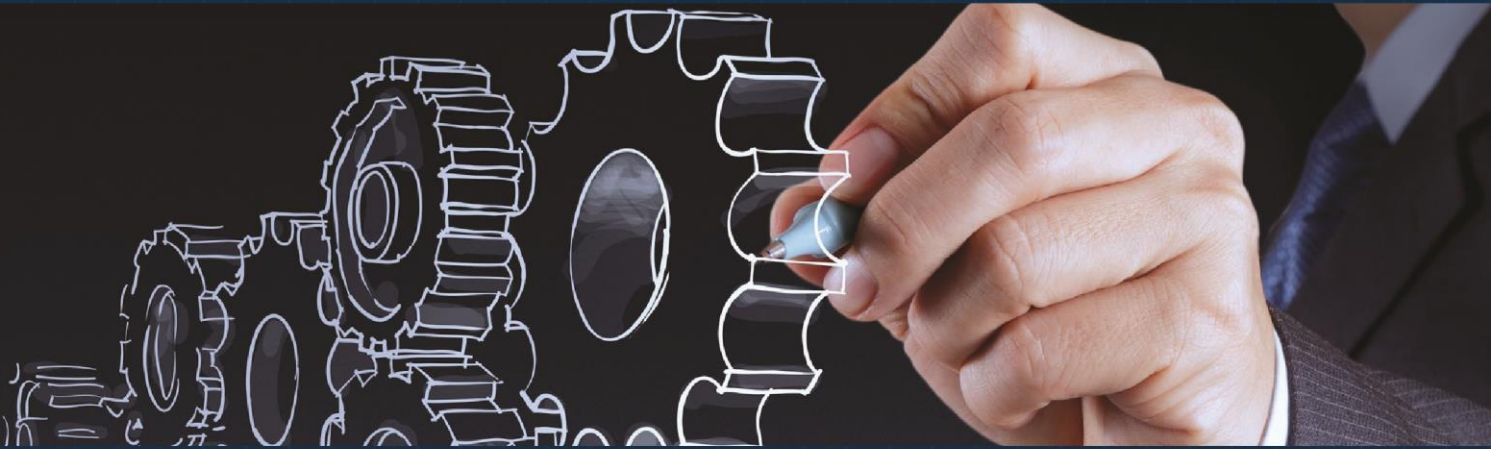




# JOURNAL OF INTEGRATED SYSTEM

JIS



***Decision Analysis to Find the Best Solution to Overcome Instrumentation Problems by Using Analytic Hierarchy Process and SMART Method***  
123-142 Hatian Ojak Somonggal, Santi Novani

***Defect Analysis of Printing Process in Offset Printing Industry by Using Failure Mode Effect Analysis (FMEA) and Fault Tree Analysis (FTA)***  
143-155 Ig. Jaka Mulyana, Samuel Sindhunata Hartoyo, Martinus Edy Sianto

***Perancangan Alat Pengukur Ketinggian Air yang Ergonomis (Studi Kasus di Laboratorium Hidraulika Program Studi Teknik Sipil Universitas Kristen Maranatha)***  
156-172 Novi Soesilo, Pin Panji Yapinus, Yokhanan Ezra Budhi Artha

***Workload Analysis with Full Time Equivalent Method to Optimize Production Unit Performance at PT X***  
173-183 Santika Sari, Farah Fauzia Imron, Nurfajriah, Fajar Rahayu I.M

***Perancangan Dapur Lansia melalui Pemanfaatan Persona Unik untuk Menentukan Fokus Ergonomi***  
184-198 Warren Evander Santoso, Resa Anggriany Ganesha, Gavriel Deflin Farisca Putri, William Tata, Viando Kurniawan Fernadi, Michelle Abigail Ersani, Elty Sarvia

***Perbaikan Desain Dapur yang Ergonomis untuk Lansia dengan Memperhatikan Dimensi, Pencahayaan, Sirkulasi Udara, serta Material yang Digunakan***  
199-213 Valdi, Mika Gunawan, Muhamad Alvito Deannova, Estri Indah Septarini, Steffy Sebastian, Theodore Setiawan Widjaya, Elty Sarvia

***Usulan Job Scheduling untuk Meminimasi Jumlah Job Tidak terselesaikan dan Frekuensi Setup Mesin (Studi Kasus PT Mulia Lestari, Bandung)***  
214-231 Nathan Rafael Suherlin, Kartika Suhada

***Perencanaan Pengendalian Persediaan Bahan Baku Kentang Merah di UMKM Keripik Kentang Uwais Medan***  
232-249 Rr. Ruth Citra Handayani, Fitriani Tupa Ronauli Silalahi