



JOURNAL OF INTEGRATED SYSTEM

JIS

Volume 1, Nomor 2, Desember 2018

ISSN : 2621 - 7104

- Perencanaan Produksi Minyak Biji Kapuk di PT. Singa Mas Anugerah Berkah
Cotton Seed Oil Production Planning at PT. Singa Mas Anugerah Berkah
Christian Adi Wibowo, Teguh Oktiarso 128-138
- Usulan Alokasi Lahan Parkir Mobil dan Motor yang Optimal dengan
Mempertimbangkan Besar Pengeluaran serta Biaya Parkir yang Dibayarkan Konsumen
ke Toserba "X" Menggunakan Model Simulasi
*The Proposal of Optimum Land Parking Allocation For Car and Motorcycle by
Considering of Consumption Revenue and Parking Revenue at Store "X"
Using Simulation Model*
Indri Kristanti, Kartika Suhada, Victor Suhandi 139-160
- Perancangan Tata Letak Lantai Produksi Baru dengan Metode *Systematic Layout
Planning*
Production Layout Design Using Systematic Layout Planning Method
Retty Chaterin Siahaan, Teguh Oktiarso 161-179
- Penentuan Persyaratan Teknik dari Mesin Pemutar Adonan Es, Menggunakan QFD
Fase Pertama
*Determination of Technical Requirement of Centrifuge Dough Machine, Using the
First Phase QFD*
Abiyyu Satriawan, Yuswono Hadi 180-192
- Analisis dan Perancangan Kursi Penumpang Bis Pariwisata Ditinjau dari Aspek
Ergonomi di PT. XYZ Bandung 193-215
*Analysis and Design of Passenger Seats of Tourism Bus by Ergonomic Perspective at
PT. XYZ Bandung*
Wawan Yudiantyo, Dwi Hartadinata
- Implementasi Algoritma *Greedy* untuk Menyelesaikan *Travelling Salesman Problem*
di Distributor PT. Z 216-229
*The Implementation of Greedy Algorithm for Solving Travelling Salesman Problem in
a Distribution Company*
Muhammad Zakaria Usman, Teguh Oktiarso
- Perancangan Alat Bantu Perpindahan Barang yang Ergonomis (Studi Kasus Di
PT."X", Bandung) 230-251
Design of Ergonomic Displacement Devices (Case Study at PT. "X", Bandung)
Novi, Yohanna Alexander