

DAFTAR PUSTAKA

- Adipraja, Philip FASTER Eka; Sulistyono, Danang Arbian. 2018. Pemodelan Sistem Dinamik untuk Prediksi Intensitas Hujan Harian di Kota Malang. *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Asia*, Vol 12. 137-146
- Alessi S. 2000. *Designing Educational Support in System-Dynamics-Based Interactive Learning Environments. Simulation & Gaming*. Vol 31(2):178-196.
- Alhamri, RZ., Dianata AF., 2017. Model Simulasi Sistem Dinamik Estimasi Potensi Energy Panas Bumi Metode *Volumetric* Studi Kasus Gunung X. *Jurnal Informatika & Multimedia*. Vol 9.(1-9)
- Arif, Muhammad. 2017. Pemodelan sistem. Deepublish
- Arifin, Muhammad Zainal. Edi Haryono, dan Nurvita Arumsari. 2018. Perencanaan Pemeliharaan dan Optimasi Biaya Perawatan pada Sistem Utility dengan Metode Preventive Maintenance. *Proceeding 1st Conference on Marine Engineering and its Application*. Halaman 55-60.
- Arsyad, Muhammad; Zubair, Ahmad S. 2018. Manajemen Perawatan. Deepublish
- Axella, Oxa. dan Erma Suryani. 2012. Aplikasi Model Sistem Dinamik untuk Menganalisis Permintaan dan Ketersediaan Listrik Sektor Industri (studi kasus : Jawa Timur). *Jurnal Teknik ITS*. Vol 1. 339-344.
- Balaniuk, Ivan., Kozak I., Shelenko D., Balaniuk S., Balaniuk, I.K., 2019. *Forecasting Of Gross Agricultural Output Of Agrarian Enterprises Of Ukraine : Case Study With Stella Software*. *Икономически изследвания (Economic Studies) Issue No 5*. 148-163.
- Bandyopadhyay, Susmita. 2019. *Production and Operations Analysis: Traditional, Latest, and Smart Views*. CRC Press
- Barlas, Y. (1996). *Formal Aspects Of Model Validity And Validation In System Dynamics*. *System Dynamics Review*, Vol 12. 183-210
- Bastian, Aldi., Fransiskus Tatas D.A., Aji Pamoso., 2019. Usulan Kebijakan Perawatan Berdasarkan Risiko dan Evaluasi Keandalan untuk Penjadwalan

- Perawatan pada Mesin Escher Wyss di PT. Kertas Padalarang. *E-proceeding of Engineering vol 7. No. 2. Agustus 2019. 7453-7465.*
- Dewi, L.P., & Suryani, E. 2013. Pemodelan Peningkatan Kunjungan Pengguna Perpustakaan Dengan Sistem Dinamik. *Jurnal Sistem Informasi*, vol 04, 1-12
- Duli. Nikolas. 2019. *Metodologi Penelitian Kuantitatif: Beberapa Konsep Dasar untuk Penulisan Skripsi & Analisis Data dengan SPSS.* Deepublish
- Ekoanindiyo, Firman Ardiansyah. 2011. *Permodelan Sistem Antrian dengan Menggunakan Simulasi.* Semarang : Universitas Stikubank Semarang.
- Eriyatno. 1999. *Developing Quality and Management Effectiveness.* Bogor: IPB Press
- Fahrozi, I., Boru, M.J., Masgumelar, N K., L. N. D., M. P. S., R.S., P, T. B., V.A., A. D., R. E. I. S., G.H., M.H ., Utama, Hendra Arya., 2020. *Penelitian dan Pengembangan Pendidikan Olahraga.* Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Malang.
- Febriana, Atika Dwi. Sugiono, dan Rahmi Yuniarti. 2013. *Evaluasi Struktur Supply Chain* Pendistribusian Benih dan Budidaya Ikan Terhadap Profit *Supply Chain* dengan Pendekatan Simulasi Sistem Dinamik (Studi Kasus : Hatchery Ikan Kerapu di Situbondo). *Jurnal Rekayasa dan Manajemen Sistem Industri.* Vol 1. 275-285.
- Fitriyah, Hurriyatul; Edita Rosana Widasari. 2017. *Dasar-Dasar Komputasi Sinyal Digital Dan Contoh Aplikasi Menggunakan MATLAB.* Malang:Universitas Brawijaya Press
- Guizzi, Guido., Domenico Falcone., Fabio De Felice. 2019. *An Integrated and Parametric Simulation Model to Improve Production and Maintenance Processes: Toward a Digital Factory Performance.* Elsevier *Computer & Industrial Engineering vol 137.*
- Hilman, saman. 2018. *Model Simulasi Strategi Pengembangan Industri Menengah (IKM) Anyaman Bambu di Kabupaten Ciamis.* *Jurnal Media Teknologi* Vol 4. 129-146
- Hiriansyah, M.M., M.H., M.Si. 2019. *Ready For Research: Principles and Pratices.* Penerbit Qiara Media

- Islamy, Muhammad Rayhan., Endang B., Aji Pamoso., 2019. Usulan Kebijakan Perawatan Mesin Bartek pada Proses Produksi Esgotado dengan Menggunakan Metode *Risk Based Maintenance (RBM)*., *e-proceeding of engineering*. Vol 6. 2 Agustus 2019. Halaman 7466-7473.
- Iswandi U Dr, spd.Msi., Dr indang dewata M.Si. 2020. Pengelolaan Sumber Daya Alam. Deepublish
- Iqbal, M Nur Fahmi.; Wahyudi, Wahyudi; Riyanta, Bambang. 2017. Jurnal Material dan Proses Manufaktur. Vol 1. 46-55.
- Juliadi, A., Irfan., Manurung S. 2014. Metodologi Penelitian Bisnis, Konsep dan Aplikasi: Sukses Menulis Skripsi & Tesis Mandiri. Umsu Press.
- Juniar, Ahmad. 2015. Penerapan Algoritma Greedy pada Penjadwalan Produksi Single-Stage dengan Parallel Machine di Industri Konveksi. Indonesian Journal of Computing and Cybersystems. Vol 16. 175-184
- Krisdayanti, N. M. L., Satriawan, I. K, dan Yoga, I. W. G. S. (2017). Sistem Dinamik Ketersediaan Kedelai dalam rangka swasembada pangan di Provinsi Bali. Jurnal Rekayasa dan Manajemen Agroindustri, vol. 5. 45-56.
- Kurniawan, Fajar. 2018. Implementasi Model Simulasi System Dinamis Terhadap Analisa Kemacetan Lalu Lintas di Kawasan Pintu Masuk Pelabuhan Tanjung Priok. Jurnal Penelitian Transortasi Darat. Vol 20. 1-8
- Ma'arif, M. Samsul; Tanjung, Hendri. 2003. Manajemen Operasional. Jakarta: Grasindo
- Maryono, Agus. 2018. Pola Pikir Sistem. UGM Press
- Naifudin, SE., MM. 2019. Sistem Informasi Manajemen. Penerbit Qiara Media.
- Nurdin. Ismail Dr. Drs. M.Si., Hartati. Sri. M.Si., 2019. Metodologi Penelitian Sosial. Media Sahabat Cendikia.
- Permana, Seta., R. I.S., Fatonah Rd. N. S. 2020. Implementasi Algoritma C4.5 Dalam Penentuan Penerima Bonus Tahunan Pegawai. Penerbit Kreatif.
- Pradiptyas, D., Boedisantoso, R., & Assomadi, A. F. (2011). Analisis Kecukupan Ruang Terbuka Hijau Sebagai Penyerap Emisi CO2 Di Perkotaan

- Menggunakan Program Stella (Studi Kasus: Surabaya Utara Dan Timur). *Final Report*, Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya
- Prasetyo, Hoedi. Liquiddanu, Eko. 2018. Seminar dan Konferensi Nasional IDEC Investigasi Jumlah Mesin Universal Grinding Optimal di PT. XYZ dengan Metode Simulasi ARENA. Seminar dan Konferensi Nasional IDEC 7-8 Mei 2018. Surakarta
- Pratama Oktioza, 2012. Analisis Rencana Penerapan Electronic Road Pricing (ERP) Pada Sektor Transportasi Terhadap Kota Jakarta Menggunakan Pendekatan Sistem Dinamis. Universitas Indonesia, Jakarta
- Purnomo, Herry. 2019. Pemodelan dan Simulasi untuk Pengelolaan Adaptif Sumber Daya Alam dan Lingkungan. Bandung. PT Penerbit IPB Press
- Rahmania, Tiara. 2016. Perbaikan Sistem Perawatan Mesin di PT Gold Coin Indonesia-Medan Mill. Tesis Universitas Sumatra Utara.
- Romadhon, anwar, erma suryani. 2020. Pemodelan Simulasi System Dinamik untuk Meningkatkan Pendapatan Unit Rawat Inap Rumah Sakit Islam Surabaya a.yani. *Jurnal Teknologi Informasi dan ilmu komputer*. Vol 7 581-590.
- Sa'Adah, Ana F., et al. "Peramalan Penyediaan dan Konsumsi Bahan Bakar Minyak Indonesia dengan Model Sistem Dinamik. " *Jurnal Ekonomi dan Pembangunan Indonesia*, vol. 17. 118-137
- Sahal, Muhammad Fikri., Akhmad Syakhorni., Novi Marlyana. 2019. Perancangan Penjadwalan Perawatan Mesin *Sewing* dengan Metode *Reliability Centered Maintenamce (RCM II)* di PT Apparel One Indonesia. *Prosiding konferensi Ilmiah Mahasiswa UNISSULA (KIMU)* 18 Oktober 2019. Hal 180-188.
- Setiawan, danang. 2019. Evaluasi Sistem Manajemen K3 dengan Pendekatan Sistem Dinamik (Studi Kasus Industri Galangan Kapal)
- Siregar, Kiman. 2016. Simulasi dan Pemodelan : Aplikasi untuk keteknikkan pertanian. Deepublish
- Solimun.,Armanu., Achmad ARF,. 2018. Metodologi Penelitian Kuantitatif Perspektif Sistem: Mengungkap Novelty dan Memenuhi Validitas Penelitian. Malang : Universitas Brawijaya Press

- Song, C., Mo, W. A. . 2019. *Temporal Perspective To Dam Management: Influence Of Dam Life And Threshold Fishery Conditions On The Energy-Fish Tradeoff. Stoch Environ Res Risk Assess*
- Song, Y., Li, G., Wang, Q., Meng X., Wang H. 2020. *Skenario Analysis On Subsidy Policies For The Update Of Electric Vehicles Industry In China. Resources, conervation and recycling*. 161. 104927.
- Sriwana, Iphov K; Christia, Maria Loura, ellytasia; gabrial chandiawan. 2018. Perancangan System Informasi Inventory PT ABC. *Jurnal Ilmiah Teknik Industri Vol 6*. 9-19
- Sriwana I.K., Nofi E., Rusydiana A., 2020. Perancangan Model Persediaan Bahan Baku Ubi Ungu Pada Produksi Keripik Ubi Ungu Dengan Metode Simulasi Sistem Dinamis. *Jurnal Teknologi Industri Pertanian*. Vol 30. 267-179
- Sterman, J. D. 2000. *System Thinking and Modeling for A Complex World*. Boston: The McGraw Hill Companies, Inc
- Subiantoro, Sigit. 2007. Kombinasi *Preventive dan Reactive Maintenance* dengan Simulasi Sistem Dinamik. *Mesin vol 9 nomor 2*. Halaman 86-97.
- Sugandi, wahyu kristian. Putra, Guyup Mahardian Dwi. 2017. Model Pengembangan Usaha Budidaya Rumput Laut (*Eucheuma Cottonii*) dengan Pendekatan *Casual Loop Diagram* (Studi Kasus di Pantai Cipatujah Kabupaten Tasikmalaya). *Jurnal ilmiah rekayasa pertanian dan biosistem*. Vol 5. 321-329
- Tabikh, Mohamad. 2014. *Downtime Cost and Reduction Analysis: Survey Result*. Sweden: Malardalen University.
- Tamara, V., Ig. Jaka M., Ivan G., 2020. Pemodelan Pengelolaan *Food Waste* Di Jaringan *Grocery Store* dengan Sistem Dinamis. *Scientific Journal Widya Teknik*. Vol 19. 49-58
- UtoyoF., xDD. and Suryadi A. 2019. Simulasi Ketersediaan Beras Di Kota Surabaya Dengan Pendekatan Sistem Dinamis. *Tekmapro : Journal of Industrial Engineering and Management*. 12, 1 (Aug. 2019), 71-80.
- Warmansyah, Julio. 2020. *Metode Penelitian dan Pengolahan Data untuk Pengambilan Keputusan pada Perusahaan*. Deepublish.

Widana, I Ketut. 2020. Buku Ajar Manajemen Perawatan & Perbaikan di Dunia Industri (Best Practice). Pantera Publishing

Widjaja, Yani Restiani; Martian, catur fajar; dkk. 2018. Penyusunan Laporan Keuangan Sederhana untuk UMKM Industri Konveksi. Jurnal Abdimas BSI. Vol 1. 163-179