

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin , M. Z. (2017). *Kebijakan fiskal dan peningkatan peran ekonomi UMKM*. Retrieved Desember 10, 2018, from <https://www.kemenkeu.go.id/publikasi/artikel-dan-opini/kebijakan-fiskal-dan-peningkatan-peran-ekonomi-umkm/>
- Anggraeni, F. D., Hardjanto , I., & Hayat , A. (2013). Pengembangan usaha mikro, kecil, dan menengah (UMKM) melalui fasilitas pihak eksternal dan potensi internal . *Jurnal Administrasi Publik (JAP)*, 1, 1286-1295.
- Anwar, C., S, B. M., & S, S. (2018). Desain slide adjuster kursi truk menggunakan metode TRIZ. *Jurnal Kajian Teknik Mesin*, 3, 21-29.
- Arikunto, S. (2002). *Metodologi penelitian*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Arisandi , D. (2016). *Pengenalan TRIZ dan manajemen inovasi untuk meningkatkan mutu industri dan tridharma perguruan tinggi Indonesia berbasis pendekatan industri*. Retrieved Desember 12, 2018, from <https://dateknikenterprise.wordpress.com/tag/kontradiksi-teknik-technical-contradiction/>
- Assauri, S. (2004). *Manajemen produksi dan operasi*. Depok: Lembaga Penerbit Universitas Islam Indonesia.
- Barry , K., Domb, E., & Slocum, M. S. (2006). *What is TRIZ? The TRIZ Journal*. Retrieved Mei` 22, 2018, from What is TRIZ? The TRIZ Journal: http://www.triz-journal.com/archives/what_is_triz/
- Cerit, B., Kucukyazici, G., & Sener, D. (2014). TRIZ: theory of inventive problem solving and comparison of TRIZ with the other problem solving techniques. *Balkan Journal of Electrical & Computer Engineering*, 66-74, 2.
- Domb, E., Miller, J., MacGran, E., & Slocum, M. (1998). The 39 Features of Altshuller's Contradiction Matrix. Retrieved from *THE TRIZ JOURNAL*: <http://www.triz-journal.com/39-features-altshullers-contradiction-matrix/>.
- Ekmekci, I., & Koksall, M. (2015). Triz methodology and an application example for product development. *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 195, 2689 – 2698.

- Febrina, D., Partiwi, S. G., & Prasetyawan, Y. (2015). Perancangan alat pendeteksi benda asing pada tahap akhir proses pemisahan teri nasi. *Jurnal ITS*, 4, 1-8.
- Gadd, K. (2011). *TRIZ for engineers: enabling inventive problem solving*. Engelska: Wiley-Blackwell.
- Galugu, P. (2013). *Menginspirasi.com*. Dikutip April 24, 2018, dari Mengenal pendekatan deduktif dan induktif: <https://www.menginspirasi.com/2013/09/mengenal-pendekatan-deduktif-dan-induktif.html>
- Handoko. (2007). *Peningkatan kepuasan kerja*. Jakarta: Erlangga.
- Herdianto, H. (2017). *Harapan Rakyat*. Retrieved Januari 21, 2018, from Jumlah UMKM Ciamis meningkat 8 persen: <https://www.harapanrakyat.com/2017/01/jumlah-umkm-ciamis-meningkat-8-persen/>
- Hidayat, A. (2012). *Penjelasan berbagai jenis uji validitas dan cara hitung*. Retrieved Mei 23, 2018, from <https://www.statistikian.com/2012/08/uji-validitas.html>
- Huang, H. (2017). *Uji ANOVA teori satu arah dan dua arah*. Retrieved Juni 2, 2019
- Iqbal, M. B., Muslim, E., Shabrina, G., & Maharam, A. P. (2018). Perancangan prototipe aplikasi seluler sebagai media mencari layanan asisten rumah tangga. *Jurnal Ergonomi dan K3*, 3, 18-25.
- Kotler, P., & Amstrong, G. (2001). *Prinsip-prinsip pemasaran*. Jakarta: Erlangga.
- Kusuma, H. E. (2013). *Perbedaan penelitian dan perancangan*. Retrieved Mei 5, 2018, from <https://iplbi.or.id/perbedaan-penelitian-dan-perancangan/>
- Lakhisita, A. (2011). perancangan jumbo bag dengan pendekatan QFD dan TRIZ dalam upaya peningkatan produktivitas. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Noverber.
- Li , M., Xinguo, M., & Maokuan , Z. (2015). An Integrated TRIZ Approach for Technological Process and Product Innovation. *Journal of Engineering Manufacture*, 231, 1062-1077.
- Merlina, N. (2016). *Pengertian UKM & UMKM? bagaimana usaha kecil menengah di indonesia*. Retrieved Desember 2, 2018, from <http://goukm.id/apa-itu-ukm-umkm-startup/>
- Nasution, D., Rahman , A. R., & Sulaiman, F. (2018). Upaya peningkatan kualitas industri pakaian di kota medan dengan metode teoriya resheniya izobretatelskikh zadatch (TRIZ) dan quality function deployment (QFD). *Jurnal Bisnis Administrasi*, 7, 44-49.

- Navas, H. V. (2013). *TRIZ: design problem solving with systematic innovation, advances in industrial design engineering*. Intech.
- Nur, R., & Suyuti, M. A. (2018). *Perancangan mesin-mesin industri*. Sleman: CV Budi Utama.
- Nurfadillah, P. S. (2018). *UMKM Mampu Dongkrak Pertumbuhan*. Retrieved Desember 10, 2018, from <https://ekonomi.kompas.com/read/2018/07/10/200246326/umkm-mampu-dongkrak-pertumbuhan-ekonomi>
- Orloff, A. M. (2006). *Inventive thinking through TRIZ*. Berlin: Springer.
- Puspitarini, D., Suzianti, A., & Rasyid, H. A. (2015). Designing a sustainable energy-harvesting stairway: determining product specification using TRIZ method. *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 216, 938 – 947.
- Ramos, F., Wahyuning, C. S., & Desrianty, A. (2015). Perancangan produk tas ransel anak menggunakan metode theory of inventive problem solving (TRIZ). *Reka Integra*, 3, 185-196.
- Rantanen, K., & Domb, E. (2002). *Simplified TRIZ*. USA: Lucie Press.
- Roebuck, J. A. (1995). *Anthropometric Methods : Designing To Fit The HumanBody, Human Factors And Ergonomics Society*. Usa.
- Savira, E. T. (2017). *Cara melakukan nalisis data penelitian kuantitatif*. Retrieved Juni 2, 2019, from <https://kinibisa.com/artikel/detail/research/subdetail/analytics/read/cara-melakukan-analisis-data-penelitian-kuantitatif>
- Shekin, D. J. (2004). *Handbook of parametric and nonparametric statistical procedure, third edition*. Florida: Chapman and Hall/ CRC Press.
- Singarimbun, M. (1989). *Metode penelitian survey*. Bandung: LP3ES.
- Siregar, K., Ginting, R., & Siregar, I. (2017). Penyusunan kebutuhan perancangan mesin Hemodialisis menggunakan kansei engineering serta aplikasi QFD (Quality Function Deployment) dan TRIZ. *Media Teknik Jurnal Industri*, 12, 1-9.
- Stratton, R., Mann, D., & Otterson, P. (2000). The theory of inventive problem solving (TRIZ) and system-a innovation-a missing link in engineering education. *Systematic Innovation*.
- Sugiyono. (2007). *Statistika Untuk Penelitian*. Bandung: Alfabeta.

- Sugiyono. (2012). *metode penelitian pendidikan pendekatan kuantitatif, kualitatif dan R & D*. Bandung: CV. Allfa Beta.
- Tiafani, R., Desrianty, A., & Wahyuning , C. S. (2014). Rancangan perbaikan alat bantu jalan anak (baby walker) menggunakan metode theory of inventive problem solving (TRIZ). *Reka Integra*, 3, 70-80.
- Tjiptono, F. (1997). *Strategi pemasaran*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Ulrich, K. T., & Eppinger, S. D. (2001). *Perancangan dan pengembangan produk*. Jakarta: Salemba Teknika.
- Walfajri, M. (2019). *Jumlah pelaku UMKM di 2018 diprediksi mencapai 58,97 juta orang*. Retrieved Juli 2, 2019, from <https://keuangan.kontan.co.id/news/jumlah-pelaku-umkm-di-2018-diprediksi-mencapai-5897-juta-orang>
- Weema, H. V., & Fasulo, T. R. (2013). *Human lice: body louse, pediculus humanus humanus linnaeus and head louse, pediculus humanus capitis de geer*. Florida: Ifas.
- Willson, Y. A., Hartanti, L. P., & Runtut, J. K. (2014). Pengembangan produk mainan anak sebagai media penunjang perkembangan keterampilan motorik halus dengan metode QFD dan TRIZ. *Gema Aktualita*, 3, 107-123.
- Yamin, S., & Kurniawan, H. (2009). *SPSS complete teknik analisis statistik terlengkap dengan software SPSS*. Jakarta: Salemba.
- Yuliani, A. (2017). *Kemenkop UKM: 3,79 Juta UMKM sudah go online*. Retrieved Juli 2, 2019, from KOMINFO: https://www.kominfo.go.id/content/detail/11526/kemenkop-ukm-379-juta-umkm-sudah-go-online/0/sorotan_media