



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini, akan dijelaskan kesimpulan yang diperoleh dari hasil penelitian serta analisis dari *home industry* sepatu Wonder Shoes. Selain itu, akan diberikan juga saran untuk *Home industry* Wonder Shoes dan penelitian selanjutnya.

V.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian yang sudah dilakukan, dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut.

1. Variansi atau permasalahan yang terjadi dengan menggunakan metode *Macroergonomic Analysis and Design* (MEAD) adalah pada unit kerja *assembly* dengan variansi antara lain proses *Assembly* harus di tekan waktu produksinya, limbah atau *scrap* dari proses *assembly* harus segera di buang dan dibersihkan, alat tradisional yang ada di proses *assembly* sulit digunakan, karena pekerja langsung melakukan proses tanpa alat bantu, proses transport pemindahan dari proses *assembly* ke proses selanjutnya membutuhkan sumber daya manusia, gerakan menggunakan tangan pada pengambilan lem dan penyatuan bagian *upper* dan *bottom* sepatu adalah gerakan yang tidak ergonomis. Kemudian dihitung *replacement analysis* untuk melihat apakah alat bantu yang dibuat layak dan dapat digunakan untuk *home industry* sepatu Wonder Shoes dan setelah melakukan perhitungan dihasilkan alat bantu yang layak sesuai perhitungan *replacement analysis*
2. Usulan perbaikan berdasarkan permasalahan yang terjadi di *home industry* sepatu Wonder Shoes adalah dengan melakukan perbaikan standar kerja dengan cara membuat *Work Instruction* (WI), dengan melakukan perbaikan standar kerja dengan cara membuat *Standard Operating Procedure* (SOP), dan melakukan pembuatan rancangan alat bantu.
3. Rancangan perbaikan dengan mengintegrasikan komponen-komponen dalam sistem kerja yang baik di *home industry* sepatu Wonder Shoes untuk menemukan variansi atau permasalahan yang terjadi dengan menggunakan

metode *Macroergonomic Analysis and Design* (MEAD) adalah dengan dengan melakukan perbaikan standar kerja dengan cara membuat *Work Instruction* (WI), *Standard Operating Procedure* (SOP), serta membuat rancangan alat bantu. Desain rancangan fasilitas alat pada *home industry* sepatu *Wondershoes* terdiri dari meja kerja dan kursi kerja, serta alat bantu untuk menopang bagian *upper* dan *bottom* sepatu yang disesuaikan dengan kebutuhan para pekerja di *home industry* sepatu *Wonder Shoes*.

V.2 Saran

Terdapat juga beberapa saran kepada yang diberikan kepada *home industry* *Wonder Shoes*. Berikut merupakan saran-saran yang diberikan.

1. Pihak *home industry* *Wonder Shoes* sebaiknya mengimplementasikan usulan perbaikan untuk dapat meningkatkan kualitas layanan
2. Pihak *home industry* *Wonder Shoes* sebaiknya melakukan pengecekan sistem kerja yang telah diimplementasikan untuk mengetahui perbaikan sistem kerja yang dibutuhkan secara berkala.



DAFTAR PUSTAKA

- Abas, K. (2008). Teori Akuntansi dan Biaya. Jakarta: PT. Gelora
- Aberle, E.D., Forrest, H.B. Hendrick, M.D., & Merkel, R. A. (1997). Principles of Meat Science. San Fransisco: W. H. Freeman and Co.
- Aberle, E.D., Forrest, H.B. Hendrick, M.D., & Merkel, R. A. (2001). *An Overview Of Macroergonomics*. USA: Lawrence Erlbaum Associates, Inc.
- Ali, M. (2000). Penelitian Kependidikan Prosedur dan Strategi. Bandung: Angkasa
- Anggawisastra, R., Satalaksana, I. Z., & Tjakraatmadja, H. J. (1979). Teknik Tata Cara Kerja. Bandung: Teknik Industri, Institut Teknologi Bandung.
- Apridar. (2009). Ekonomi Internasional Sejarah, Teori, Konsep dan Permasalahan dalam Aplikasinya. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Agency, D.(2007). Monitored Natural Attenuation of Inorganic Contaminants in Ground Water. Ohio: National Risk Management Research Laboratory Office of Research and Development U.S. EPA.
- Agus, M. (2009). Sistem Informasi Konsep dan Aplikasi. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- BPS Provinsi Jawa Barat. (2013). Ekonomi dan Perdagangan. Diunduh dari <http://www.bps.go.id/webbeta/frontend/linkTabelStatis/view/id/1274>
- Brigham, E. L., Gapenski, C., & Philip, R. D. (1999). Intermediate Financial Management. New Jersey: Prentice Hall.
- Carter, William, K., Milton, F., & Ustry. (2004). Akuntansi Biaya. Jakarta: Salemba Empat.
- Greenberg, Jerald, & Robert B. (2003). Behavior in Organization International Edition. New Jersey: Prentice Hall.
- Gilarso, T. (2003). Pengantar ilmu Ekonomi Mikro. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Handoko, T. H. (2002). Manajemen Personalia dan Sumber Daya Manusia. Yogyakarta : BPF
- Hasibuan, M. S. (2003). Manajemen Sumber Daya Manusia. Jakarta: Bumi Aksara.
- Hoffman, M. L. (1991). Production and Inventory Management. Ohio: South Western Publishing Co.

- Horngren, C. T., Walter T. H., & Linda, S. B. (2006). Akuntansi. Jakarta: PT Indeks Kelompok Gramedia
- Isyandi, B. (2004). Manajemen Sumber Daya Manusia Dalam Perspektif Global. Pekanbaru: Unri Press.
- Kusrini. (2007). Konsep dan Aplikasi Sistem Pendukung Keputusan. Yogyakarta: Andi.
- Kuswadi. (2005). Meningkatkan Laba Melalui Pendekatan Akuntansi Keuangan dan Akuntansi Biaya. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Ludviana, D. (2011). Faktor-faktor yang Mempengaruhi Produktivitas Kerja Operator Jahit Pada Konfeksi Amanah di Gunungpati. Semarang: Universitas Negeri Semarang.
- Mardiana, (2005), Manajemen Produksi. Jakarta: Penerbit Badan Penerbit IPWI.
- Mulyadi. (1997). Akuntansi Manajemen Konsep, Manfaat dan Rekayasa. Yogyakarta: STIE-YKPN.
- Mulyadi. (2005). Akuntansi Biaya. Yogyakarta: UPPAMP YKPN
- Mulyadi. (2007). Sistem Perencanaan dan Pengendalian Manajemen. Jakarta: Salemba Empat.
- Mustakini, J. (2009). Sistem Informasi Teknologi. Yogyakarta: Andi Offset.
- Nitisemito, A. S. (2013). Manajemen personalia Manajemen Sumber Daya Manusia. Jakarta: Ghalia Indonesia
- Nafarin, M. (2009). Penganggaran Perusahaan. Jakarta: Penerbit Salemba.
- Osman, B. (2006). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produktivitas Tenaga Kerja Industri . Jakarta: Salemba
- Partadirja, A. (1985). Pengantar Ekonomi. Yogyakarta: BPFE.
- Santoso, S. (2009). SPSS 22 from Essential to Expert Skills. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Sekaran, U. (2003). Research Methods For Business: A Skill Building Aproach. New York-USA: John Wiley and Sons, Inc.
- Simanjuntak, P. J. (2003). Produktivitas Kerja Pengertian dan Ruang Lingkupnya. Jakarta: Prisma.
- Sugiyono. (2010). Metode Penelitian Administrasi. Bandung: Alfabeta.
- Sumiarti, B. (1987). Dasar-dasar Ekonomi Perusahaan. Yogyakarta: Liberty.
- Suhardi, B. (2008). Sintaksis. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta Press.
- Sutalaksana, I. Z. (2006). Teknik Perancangan Sistem Kerja. Bandung: ITB.

Sumanth, D. J. (2003). *Productivity Engineering And Management*. New York: McGraw Hill Company.

Trisno, Y. (1994). *Kamus Lengkap Bahasa Indonesia Praktis*. Surabaya: Arloka.

Timpe, A. D. (1987). *Managing People Seri Ilmu dan Seni Manajemen Bisnis*. Jakarta: PT.Gramedia Asri Media.

United States Environment Protection Agency. (2007). *Perancangan Standard Operating Proesure (SOP) untuk memenuhi Requirement ISO Berdasarkan Integrasi ISO 9001:2008 dan ISO 14001:2004*. Kenya: Learning.

Williamson, G. (2008). *Statistic for business and economics*. Tenth edition. Ohio: South Western - Thomson Learning.