UNIVERSITAS
GADJAH MADA
ANALISIS POSTUR MENGEMUDI DAN SETTING RUANG KEMUDI BUS PARIWISATA
Azka Sunan Muhammad, Ir. Rini Dharmastiti, M.Sc. Ph.D., IPM. ASEAN. Eng
Universitas Gadjah Mada, 2012 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR PUSTAKA

Adams, C., 2010a, (online, diakses pada 5 Agustus 2011). *Ergonomic Driving Tips-Tips to Improve Your Driving Posture and Your Ergonomic Setup Behind the Wheel*. URL:

http://ergonomics.about.com/od/car/tp/ergonomic_driving_tips.htm

Adams, C., 2010b, (online, diakses pada 5 Agustus 2011). *Driver's Seat Adjustment - Leg Room.* URL:

http://ergonomics.about.com/od/car/ss/adjusting_the_driver_seat.htm

Adams, C., 2010c, (online, diakses pada 5 Agustus 2011). *Driver's Seat Adjustment - Seat Tilt.* URL:

http://ergonomics.about.com/od/car/ss/adjusting_the_driver_seat_2.htm

Adams, C., 2010d, (online, diakses pada 5 Agustus 2011). *Driver's Seat Adjustment - Back Angle*. URL:

http://ergonomics.about.com/od/car/ss/adjusting_the_driver_seat_3.htm

Adams, C., 2010e, (online, diakses pada 5 Agustus 2011). *Driver's Seat Adjustment - Seat Height*. URL:

http://ergonomics.about.com/od/car/ss/adjusting_the_driver_seat_4.htm

Adams, C., 2010f, (online, diakses pada 5 Agustus 2011). *Driver's Seat Adjustment - Lumbar Support*. URL:

http://ergonomics.about.com/od/car/ss/adjusting_the_driver_seat_5.htm

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
ANALISIS POSTUR MENGEMUDI DAN SETTING RUANG KEMUDI BUS PARIWISATA
Azka Sunan Muhammad, Ir. Rini Dharmastiti, M.Sc. Ph.D., IPM. ASEAN. Eng
Universitas Gadjah Mada, 2012 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Alexander, D.C., 1986, *The Practice and Management of Industrial Ergonomics.* Prentice-Hall Inc., New Jersey.

Alexopulos, E.C., Stathi, I. dan Charizani, F., 2004, (online, diakses pada 5 Agustus 2011). *Prevalence of Musculoskeletal Disorders in Dentist. BMC Musculoskeletal Disorders.* URL:

http://www.biomedcentral.com/1471-2474/5/16

Anggono, A.D., 2009, Analisis Ergonomi Posisi Pengemudi pada Kendaraan Jenis Sedan Untuk Postur Orang Indonesia. *National Conference on Applied Ergonomics 2009*. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Blank, L., 1982, *Statistical Procedures for Engineering, Management and Science.*

McGraw-Hill Kogakusha Ltd. p. 33-36.

Darsini, 2003, Usulan Perancangan Ulang Kursi Bis AC yang Memenuhi Aspek Antropometri dan Aspek Fungsional (Studi Kasus di PO. Gunung Mulia Route Solo-Jakarta). *Proceeding Seminar Nasional Ergonomi 13 September 2003*. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Doyoyekti, Y.N., 2009, *Analisis Postur Kerja Paramedis di Ambulans Gawat Darurat.* Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Ergologic.net, 2010, (online, diakses pada 5 Agustus 2011). *Specific Risk Factors.* URL:

http://www.ergologic.net/joomla15/index.php?option=com_content&view=article&id=41&Itemid=133

Feng, C., Chen, M. dan Mao, I., 2007, (online, diakses pada 5 Agustus 2011). *'Prevelance of and Risk Factors for Different Measures of Low Back Pain among Female Nursing Aides in Taiwanese Nursing Homes'. BMC Musculoskeletal Disorders.* URL:

http:// www.biomedcentral.com/1471-2474/8/52

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
ANALISIS POSTUR MENGEMUDI DAN SETTING RUANG KEMUDI BUS PARIWISATA
Azka Sunan Muhammad, Ir. Rini Dharmastiti, M.Sc. Ph.D., IPM. ASEAN. Eng
Universitas Gadjah Mada, 2012 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Handayani, E., Muslimah, E., Alifani, A., Kurniawan, B. dan Wibowo, W.T., 2009, Analisa keluhan Musculoskeletal Para Pekerja pada Usaha Produksi Penggilingan Padi. *National Conference on Applied Ergonomics 2009*. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Health and Safety Executive., 2010, (online, diakses pada 5 Agustus 2011). *Musculoskeletal Disorders.* URL:

http://www.hse.gov.uk/msd/

Helander, M., 2006, *A Guide to Human Factors and Egonomics*, 2nd Ed. Taylor & Francis Group, Boca Raton.

Hibbert, A., 2005, *Puberty*. Smart Apple Media, Minnesota. p.10-11.

Highways Agency., 2007, *Vehicle Ergonomics – Best Practice Guide 2007*. Highways Agency Publication, Birmingham.

Hush, J.M., Maher, C.G. dan Refshauge, K.M., 2006, (online, diakses pada 5 Agustus 2011). *Risk Factors for Neck Pain in Office Workers : a Prospective Study*. *BMC Musculoskeletal Disorders.* URL:

http://www.biomedcentral.com/1471-2474/81.

Karwowski, W., 2006, *International Encyclopedia of Ergonomics and Human Factors*, 2nd Ed., Vol. 3. CRS Press Inc., USA. p. 2820-2824.

Kroemer, K. H. E., Kroemer, H. B. dan Kroemer-Elbert, K. E., 1994, *Ergonomics – How to Design for Ease and Efficiency*. Prentice Hall International, Inc.

Mahbubah, N.A. dan Muid, A., 2009, Model Perancangan Ergonomis-Anthropometris Berbasis Kesehatan dan Keselamatan Bermain pada Fasilitas Permainan Anak-Anak. *National Conference Applied Ergonomics 2009*. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
ANALISIS POSTUR MENGEMUDI DAN SETTING RUANG KEMUDI BUS PARIWISATA
Azka Sunan Muhammad, Ir. Rini Dharmastiti, M.Sc. Ph.D., IPM. ASEAN. Eng
Universitas Gadjah Mada, 2012 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Maurits, L.S., 2003, Penerapan Ergonomi berdasar Pertimbangan Penurunan *Low Back Pain* bagi Tamu dan Pegawai Hotel. *Proceeding Seminar Nasional Ergonomi 13 September 2003*. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Nexgenergo. 2010, (online, diakses pada 5 Agustus 2011). *HumanCAD*. URL: http://nexgenergo.com/ergonomics/humancad.html

OSHA. 2010, (online, diakses pada 5 Agustus 2011). *Musculoskeletal Disorders*. URL: http://osha.europa.eu/en/topics/msds

Parkes, K.R., Carnell, S. dan Farmer, E., 2005, *Musculo-skeletal Disorders, Mental Health and the Work Environment. HSE Books*. Health and Safety Excutive, Sudbury.

Purwaningsih, R., Prastawa, H. dan Purnawan, A.W., 2003, Perancangan *Chair Mounted Dental Unit* dengan Menggunakan Metode QUAD (*Quality and Usability Assured Design*) dari Aspek Anthropometri (Studi Kasus di PT. Siaga Mitra Utama Dental Bandung). *Proceeding Seminar Nasional Ergonomi 13 September 2003*. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Riznanto, B., 2009, Pemodelan Manusia pada Perancangan dan Evaluasi Stasiun Kerja Pemesinan Berbasis *Computer-Aided Design* (CAD). *National Conference on Applied Ergonomics 2009*. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Rusdianto, B., Wignjosoebroto, S. dan Dewi , D.S., 2010, *Redesain Helm Militer, untuk Siswa TNI AL di Pusat Latihan Pendidikan Dasar Militer, Kobangdikal*. ITS, Surabaya.

Sajiyo, H., 2003, Analisa Ukuran Dimensi Kursi untuk Merancang Tempat Duduk yang Ergonomis bagi Penumpang Kereta Api Eksekutif. *Proceeding Seminar Nasional Ergonomi 13 September 2003*. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
ANALISIS POSTUR MENGEMUDI DAN SETTING RUANG KEMUDI BUS PARIWISATA
Azka Sunan Muhammad, Ir. Rini Dharmastiti, M.Sc. Ph.D., IPM. ASEAN. Eng
Universitas Gadjah Mada, 2012 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Setiawan, H., 2003, Prevelensi Keluhan Musculoskeletal dan Desain Meja-Kursi Kerja Ergonomis Guna Meningkatkan Produktifitas Kerja Tukang Solder Kerajinan Kulit Kerang di Palembang. *Proceeding Seminar Nasional Ergonomi 13 September 2003*. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Setuti, N.M. dan Yusuf, M., 2003, Sikap Kerja Duduk Statis Dapat Menyebabkan Keluhan Subyektif pada Pekerja Pembuat Dodol di Desa Tejakula Singaraja. *Proceeding Seminar Nasional Ergonomi 13 September 2003*. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Spineuniverse. 2009, (online, diakses pada 5 Agustus 2011). *Posture for a Healthy Back: Sitting, Driving and Sleeping*. URL:

http://www.spineuniverse.com/wellness/ergonomics/posture-healthy-back-sitting-driving-sleeping

Steenstra, I.A., Anema, J.R., Bongers, P.M., de Vet, H.C.W. dan van Mechelen, W., 2003, (online, diakses pada 5 Agustus 2011). *Cost Effectiveness of a Multi-Stage Return to Work Program for Workers on Sick Leave Due to Low back Pain, Design of Population Based Controlled Trial. BMC Musculoskeletal Disorders.* URL:

http://www.biomedcentral.com/1471-2474/4/26

Sunarni, T., 2003, Perancangan Dudukan Becak yang Ergonomis. *Proceeding Seminar Nasional Ergonomi 13 September 2003.* Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Sutjana, D.P. dan Sena, I.G.A., 2003, Penerapan Dimensi Manusia alam Desain Produk. *Proceeding Seminar Nasional Ergonomi 13 September 2003*. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Wignjosoebroto, S., 2000, Evaluasi Ergonomis dalam Proses Perancangan Produk. *Seminar Nasional Ergonomi 2000*. Lab Ergonomi dan PSK ITS, Surabaya.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
ANALISIS POSTUR MENGEMUDI DAN SETTING RUANG KEMUDI BUS PARIWISATA
Azka Sunan Muhammad, Ir. Rini Dharmastiti, M.Sc. Ph.D., IPM. ASEAN. Eng
Universitas Gadjah Mada, 2012 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Satyasinggara, P., 2010, *Penentuan Setting Ruang Kemudi yang Ergonomis bagi Pengemudi Indonesia dengan Menggunakan Software HumanCAD.*. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.