

DAFTAR PUSTAKA

- Abi, W. O., Ridjal, S., & Alam, S. 2018. Pengaruh kepemimpinan, kompetensi dan lingkungan kerja terhadap kinerja pegawai (studi kasus Dinas Kehutanan Provinsi Sulawesi Selatan). *BJRM (Bongaya Journal of Research in Management)*, Vol. 1 No.1, Hal 14-28.
- Ali, A. et al. 2018. ‘At-Ear Noise Levels Under The Helmet: A Field Study On Noise Exposure Of Young Motorcyclists’, *Journal of Fundamental and Applied Sciences*, 10(3), pp. 218–231. Available at: <https://doi.org/10.4314/jfas.v10i3s.18>.
- Amalia, R. D., Jayanti, S., & Kurniawan, B. 2017. Analisis Pengendalian Kebisingan Di Area Body Minibus Perusahaan Karoseri Tahun 2015. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (Undip)*. Vol. 3. No.3, Hal 616-626.
- Amelia, N. and Sutanto, H. 2022. ‘Hubungan derajat perokok dengan kejadian hipertensi pada pekerja konstruksi PT. Takenaka Indonesia tahun 2020’, *Tarumanagara Medical Journal*, 4(1), pp. 163–170.
- Amri, A., Erliana, C. I., & Lubis, R. A. F. 2019. *Analisis Pengaruh Kebisingan Terhadap Kelelahan Karyawan di Bagian Operasi-1 PT. Pupuk Iskdanar Muda, Krueng Geukuh, Aceh Utara*. Industrial Engineering Journal, Vol. 8. No.1
- Angga, Y. and Elon, Y. 2021. ‘Hubungan Kebiasaan Merokok Dengan Tekanan Darah The Association between Smoking Habits and Blood Pressure Of Adult Men Abstrak’, *Jurnal Kesehatan Komunitas*, 7(1), pp. 124–128. Available at: <https://doi.org/10.25311/keskom.Vol7.Iss1.861>.
- Anggraenny, N. and Martini, S. (2020) ‘Hubungan Perilaku Merokok Dengan Tekanan Darah Sistolik Dan Tekana Darah Diastolik Pada Awak Kapal Di Wilayah Kerja’, *Medical Technology and Public Health Journal (MTPH Journal)*, 4(2), pp. 191–202.
- Ankita, S & Mai S. Occupational Noise Exposure in Relation to Hypertension: A Cross-sectional Study in the Steel Factory. *Occupattional Med Heal Aff*. 2017;5:(3).
- Apriliano, M. (2020) *Penilaian Tingkat Kebisingan Berdasarkan Jenis Guna Lahan dan Pesepsi Masyarakat (Studi Kasus: Koridor Jalan Cikura, Kota Bandung, Jawa Barat)*. Skripsi. Institusi Teknologi Bandung.
- Ardian, I. 2018. Signifikansi Tingkat Stres Dengan Tekanan Darah Pada Pasien Hipertensi. Unissula Nursing Conference Call for Paper & National Conference (Vol. 1, No. 1, pp. 152-156).
- Ardianty, F.W., Fathimah, A. and Asnifatima, A. 2021. ‘Hubungan Antara Pajanan Kebisingan Dengan Gangguan Non- Auditory Pada Petugas Keamanan Dalam (Pkd) Pt Kereta Api Indonesia (Kai) Di Stasiun Bogor Tahun 2020’ , 4(2), pp. 114–121.
- Arifin, Z., Ahmad, F.Z. and Iqbal, M. (2017) ‘Jurnal Teknik Perkapalan Studi Karakteristik Getaran Global Kapal Supply Vessel 70 m dengan Menggunakan Metode Elemen Hingga’, *Jurnal Teknik Perkapalan*, 5(1). Available at: <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/naval>

- Arifin Z, Baiq RF, Zuliardi, Kurniati P. Identifikasi tekanan darah berdasarkan Indeks Masa Tubuh karyawan STIKES Yarsi Mataram. Prima Jurnal Ilmiah Ilmu Kesehatan. 2020;6(2):1–8. 23.
- Berman, Audrey J. & Synder, Shirlee. 2010. Buku Saku Klinis Fundamental Keperawatan: Konsep, Proses & Praktik, Alih Bahasa: Fruriolina Ariani . Jakarta: EGC
- Bly S, Vlahovich B, Mclean J, Cakmak S. (2002). Noise From Civilian Aircraft in The Vicinity Airport for Human Health-Noise, Stress and Cardiovascular Disease. Canada
- Burhan, A.D.Y., Mahmud, N.U. and Sumiaty (2020) ‘Hubungan Gaya Hidup Terhadap Risiko Hipertensi Pada Lansia Di Wilayah Kerja Puskesmas Layang Kota Makassar’, *Window of Public Health Journal*, 01(03), pp. 188–197.
- Brunner, & Suddarth. (2013). Keperawatan Medikal-Bedah Edisi 12. Jakarta: EGC.
- Brecht, G. 2000. Mengenal dan Menanggulangi Stres. Jakarta: Prenhallindo.
- Candra, Budiman, 2007. Pengantar Kesehatan Lingkungan. Kedokteran EGC.
- Cao H, Kang T, Chen X. Noise analysis and sources identification in machine tool spindles. *CIRP J Manuf Sci Technol*. 2019;25:26–35.
- Chen, F. et al. (2021) ‘Impact of exposure to noise on the risk of hypertension: A systematic review and meta-analysis of cohort studies’, *Environmental Research*, 195. Available at: <https://doi.org/10.1016/j.envres.2021.110813>
- Darlani and Sugiharto (2017) ‘Kebisingan dan Gangguan Psikologis Pekerja Weaving Loom dan Inspection PT.Primatexco Indonesia’, *JHE (Journal of Health Education)*, 2(2), pp. 130–137. Available at: <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/jhealthedu/>.
- Dewi, A.T., Joko, T. and Darundiati, Y.H. (2021) ‘Hubungan Intensitas Kebisingan Di Lingkungan Kerja Dengan Peningkatan Tekanan Darah Pada Pekerja Pt X Semarang’, *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 9(6), pp. 832–840. Available at: <http://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkm>.
- Depkes RI, 2006, *Pharmaceutical Care untuk Hipertensi*, Departemen Kesehatan RI, Jakarta.
- Depkes RI. 2008. *Pedoman Teknis Penemuan dan Tata Laksana Hipertensi*. Jakarta: Direktorat Jendral PP & PL.
- Dikalov, S., Itani, H., Richmond, B., Vergeade, A., Jamshedur Rahman, S. M., Boutaud, O., ... Dikalova, A. (2019). Tobacco smoking induces cardiovascular mitochondrial oxidative stress, promotes endothelial dysfunction, and enhances hypertension. *American Journal of Physiology - Heart and Circulatory Physiology*, 316(3), H639–H646. <https://doi.org/10.1152/ajpheart.00595.2018>
- Fitriani, D., Hutasuhut, A.F. and Riansyah, R. (2022) ‘Hubungan Antara Indeks Massa Tubuh Dan Aktivitas Fisik Dengan Kejadian Hipertensi Pada Karyawan Di Universitas Malahayati Bandar Lampung’, *MAHESA: Malahayati Health Student Journal*, 2(2), pp. 308–319. Available at: <https://doi.org/10.33024/mahesa.v2i2.4498>.

- Ghimire, P. *et al.* (2020) ‘Prevalence And Factors Associated With Hypertension Among Health Workers Of Central Hospitals In Nepal’, *The Indonesian Journal of Public Health*, 15(3), pp. 325–338.
- Greenberg E.R., Baron J.A., Tosteson T.D., Freeman D.H., Beck G.J., Bond J.H., 1994. Clinical-trial of antioxidant vitamins to prevent colorectal adenoma, *N. Engl. J. Med.* 331: 141–7.
- Gunawan, L. 2001. *Hipertensi*. Yogyakarta: Kansius
- Gupta, S. *et al.* 2021 ‘Integrating User Voice in Hearing Care with Focus on Off-Duty Warfighter’, *Military Medicine*, 186, pp. 709–715. Available at: <https://doi.org/10.1093/milmed/usaa307>.
- Handari, S.R.T. and Qolbi, M.S. 2021. ‘Faktor-Faktor Kejadian Kecelakaan Kerja pada Pekerja Ketinggian di PT. X Tahun 2019’, *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 17(1), pp. 90–98.
- Harahap, P., S., Marisdayana., R dan Zamiaty, Z. (2016) ‘Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Tekanan Darah pada Pekerja di PLTD/G’, *Journal Encurance*, 1(3), pp. 100–106
- Hasibuan, Malayu. 2012. *Manajemen Sumber Daya Manusia*. Jakarta: PT. Bumi Aksara.
- Hedaputri, D.S., Indradi, R. and Illahika, A.P. 2021. ‘Kajian Literatur: Hubungan Tingkat Pengetahuan Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3) dengan Kejadian Kecelakaan Kerja’, *CoMPHI Journal: Community Medicine and Public Health of Indonesia Journal*, 2(1), pp. 185–193. Available at: <https://doi.org/10.37148/comphijournal.v2i1.27>.
- Hernawan, B. and Annam, F.K. (2023) ‘Job Stress Is More Risky Causing Hypertension Compared to Smoking Habits in Private Workers in Cilacap, Indonesia’, *Herb-Medicine Journal*, 6(1), pp. 14–18.
- Nurrahmani, Ulfah & Kurniadi, Helmanu. 2015. “Gejala Penyakit Jantung Koroner, Kolesterol Tinggi, Diabetes Militus, Hipertensi”. Yogyakarta: Istana Media Hananta, I Putu Yuda & Diestesien, Harry Freitag. Deteksi Dini Dan Pencegahan 7 Penyakit Penyebab Mati Muda. Cetakan Pertama. Media Pressindo, Yogyakarta. 2011
- Hendrawan, A. and Hendrawan, A.K. 2020. ‘Analisa Kebisingan di Bengkel Kerja Akademi Maritim Nusantara’, *Jurnal Saintara*, 5(1), pp. 1–5.
- Hepilita, Y. *et al.* (2020) ‘Deteksi Dini Tingkat Tekanan Darah Pada Perokok Usia Muda’, *Jurnal Ilmu Kesehatan*, 9(1).
- Irvani, A.W., Citrawati, M. and Nugrohowati, N. 2020. ‘Gambaran Faktor Risiko Tekanan Darah Sistolik Pada Pekerja Tambang Batu Kapur Di Klapanunggal, Bogor, Jawa Barat’, *Jurnal Majalah Kedojteran Andalas*, 43(2), pp. 95–104. Available at: <http://jurnalmka.fk.unand.ac.id>
- Indriyanti, L.H., Kurnia Wangi, P. and Simanjuntak, K. (no date) *Hubungan Paparan Kebisingan terhadap Peningkatan Tekanan Darah pada Pekerja*. Available at: <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/JKK>.
- Johansyah TKP, Wiradewi L, Sianny H. Hubungan antara Indeks Massa Tubuh (IMT) dengan tekanan darah pada pengunjung lapangan renon pada tahun 2018. E-Jurnal Medika Udayana. 2020;9(3): 1–4.

- Kalengkongan, T.S., Mahamit, D.J. and Sompie, S.R.U.A. (2018) ‘Rancang Bangun Alat Deteksi Kebisingan Berbasis Arduino Uno’, *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer*, 7(2), pp. 183–188.
- Kafi, D.S. and Dyah, E. (2022) ‘A Description Of The Relationship Between Occupational Stress And Blood Pressure Changes In Workshop Mechanics’, *The Indonesian Journal of Public Health*, 17(2), pp. 297–304. Available at: <https://doi.org/10.20473/ijph.v17i1.2022.297-304>.
- Kemalahayati. 2008. Analisis Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Stres Kerja pada Pejabat Eselon III Pemerintah Daerah Kabupaten Aceh Besar Tahun 2008. Tesis. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Kementrian Kesehatan RI. 2018. Riset Kesehatan Dasar. Jakarta: Kemenkes RI.
- Khairani, S. and Achmadi, U.F. (2019) ‘Analisis Hubungan Tingkat Kebisingan Dengan Kejadian Hipertensi Pada Pekerja Bagian Refining di PT X Tahun 2019’, *Jurnal Nasional Kesehatan Lingkungan Glonal*, 1(3), pp. 252–259.
- Kishore, J., Gupta, N., Kohli, C., & Kumar, N. (2016). Prevalence of hypertension and determination of its risk factors in Rural Delhi. *International Journal of Hypertension*, 1–6. <https://doi.org/10.115/2016/7962595>
- Kurniasari, I. and Hidayat, S. (2017) ‘Pengaruh Stres Kerja Terhadap Peningkatan Tekanan Darah Pada Pekerja’, *The Indonesian Journal of Occupational Safety and Health*, 6(3), pp. 385–393.
- Kusumaningtiar, D., A. dan Ilmiyati, A. (2017) ‘Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Hipertensi pada Pekerja di Pardic Jaya Chemicals Tangerang Tahun 2017’, *Jurnal NOHIM*, 5(2), pp. 79–83
- Landi, F., Calvani, R., Picca, A., Tosato, M., Martone, A. M., Ortolani, E., Sisto, A., D'Angelo, E., Serafini, E., Desideri, G., Fuga, M. T., & Marzetti, E. (2018). Body Mass Index is Strongly Associated with Hypertension: Results from the Longevity Check-up 7+ Study. *Nutrients*, 10(12)
- Lin, P.Y. *et al.* (2021) ‘Risk factors of prehypertension and hypertension among workers at public elderly welfare facilities in Taiwan: A cross-sectional survey’, *Medicine*, 100(8),
- Lubis, S.A. and Amin, M. (2018) ‘Perbandingan Tekanan Darah Sistolik Dan Diastolik Sebelum Dan Sesudah Begadang Pada Security Di Perumahan J-City Medan Johor’, *Jurnal Penelitian Keperawatan Medik*, 1(1), pp. 57–63. Available at: <http://ejournal.deliusada.ac.id/index.php/JPKM>.
- Luthfiyah, F. ’Izza and Widajati, N. (2019a) ‘Analisis Peningkatan Tekanan Darah pada Pekerja yang Terpapar Kebisingan’, *Journal of Health Science and Prevention*, 3(1), pp. 1–9. Available at: <https://doi.org/10.29080/jhsp.v3i1.140>.
- Machdar, I. (2018) *Pengantar Pengendalian Pencemaran: Pencemaran Air, Pencemaran Udara, dan Kebisingan*. Yogyakarta: Deepublish.
- Maharani, I.G.A.A. and Wirasila, A.A.N. (2019) ‘Pelaksanaan Perlindungan Hukum K3’, *Kertha Semaya : Journal Ilmu Hukum*, 7(7), pp. 1–15.
- Malau, N.D., Mano, G.R.S. and Kewa, A. (2017) ‘Analisa Tingkat Kebisingan Lalulintas di Jalan Raya’, *Jurnal EduMatSains*, 2(1), pp. 89–98.

- Manabung, A.R., South, L.F. and Warouw, F. (2018) ‘Hubungan Antara Masa Kerja Dan Beban Kerja Dengan Stres Kerja Pada Tenaga Kerja Di Pt. Pertamina Tbbm Bitung’, *Jurnal KESMAS*, 7(5).
- Maulina, N., Sofia, R. and Zulfa, N. (2022) ‘Hubungan Paparan Kebisingan Terhadap Perubahan Tekanan Darah Pada Pekerja Pabrik Pengelolaan Batu Di Kabupaten Aceh Utara Tahun 2022 The Relationsip Of Noise Exposure Toward Changes In Blood Pressure For The Workers Of Stone Management Factory In Aceh Utara 2022’, *Jurnal Ilmiah Manusia dan Kesehatan*, 5(3), pp. 426–434
- Misnadiarly. (2007). *Obesitas Sebagai Faktor Risiko Beberapa Penyakit*. Jakarta: Pustaka Obor Populer.
- Mukhlis, W.I.N., Sudarmanto, Y. and Hasan, M. (2018) ‘Pengaruh Kebisingan Terhadap Tekanan Darah dan Nadi pada Pekerja Pabrik Kayu PT. Muroco Jember’, *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 17(2), p. 112. Available at: <https://doi.org/10.14710/jkli.17.2.112-118>.
- Munandar, Ashar S. 2014. *Psikologi Industri dan Organisasi*. Penerbit Universitas Indonesia (UI-Press). Jakarta.
- NIOSH. (2008). *Exposure to Stress Occupational Hazards in Hospital*. NIOSH.
- Nasution, M. (2019) ‘Ambang Batas Kebisingan Lingkungan Kerja Agar Tetap Sehat Dan Semangat Dalam Bekerja’, *Buletin Utama Teknik*, 15(1), pp. 87–90.
- Nurasha, R.R.D. (2020) *Analisis Tingkat Kebisingan di Lingkungan SMPN 2 Yogyakarta*. Skripsi. Universitas Atma Jaya.
- Nuraini, B. (2015) ‘Risk Factors of Hypertension’, *J MAJORITY*, 4(5), pp. 10–19.
- Nurbaya, F. (2018) ‘Faktor Risiko Yang Berpengaruh Terhadap Kejadian Hipertensi Pada Pekerja Konstruksi Jalan Tol Semarang-Solo Seksi Ii Ungaran-Bawen Ruas Tinalun-Lemah Ireng’, *Jurnal Manajemen Informasi dan Administrasi Kesehatan (J-MIAK)*, 01(01), pp. 29–39.
- Nurfitriyana, Ivone, J. and Adhy, P. (2020) ‘Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Terjadinya Gangguan Pendengaran pada Pilot Helikopter dan Casa’, *Journal of Medicine and Health Influencing Factors of Hearing Disorder*, 2(5), pp. 22–30.
- Nurrahmani, U. (2015). *Stop! Hipertensi*. Yogyakarta: Familia.
- Nurwidhana, N., Handari, S.R. and Latifah, N. (2020) ‘Hubungan Antara Stres Kerja Dengan Kejadian Hipertensi Pada Pengemudi Ojek Online Dan Ojek Pangkalan Di Kota Bekasi Tahun 2017’, *Environmental Occupational Health and Safety Journa*, 1(1), pp. 29–38.
- Peraturan Menteri Tenaga Kerja Dan Transmigrasi Nomor PER.13/MEN/X/2011 (2011) ‘Menteri Tenaga Kerja Dan Transmigrasi Republik Indonesia’. Indonesia: Nilai Ambang Batas Faktor Fisika dan Faktor Kimia di Tempat Kerja.
- Permenaker No.5 (2018) ‘Peraturan Menteri Ketenagakerjaan Republik Indonesia Nomor 5 Tahun 2018 Tentang Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Lingkungan Kerja’. Indonesia: Tentang Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Lingkungan Kerja.

- Pikir, Budi. S., Aminuddin, M., Subagjo, A., dkk. (2015). Hipertensi Manajemen Komprehensif. Surabaya: Airlangga University Press (AUP).
- Prasetyaningtyas, H. and Suwandi, T. (2018) ‘Nilai Ambang Dengar pada Karyawan Bagian Air Separation Plan DI PT.X’, *Journal of Industrial Hygiene and Occupational Health*, 3(1), pp. 83–96. Available at: <https://doi.org/10.21111/jihoh.v3i1>.
- Purwaningtyas, D.R., Anggriani, D. and Setyowati, Y.D. (2022) ‘Kebiasaan konsumsi kopi dan status gizi dengan tekanan darah pada pekerja usia 21–40 tahun di Kelurahan Kutabumi, Kabupaten Tangerang’, *Ilmu Gizi Indonesia*, 5(2), pp. 171–180.
- Qamariyah, B. and Susila Nindya, T. (2018) ‘Hubungan Antara Asupan Energi, Zat Gizi Makro dan Total Energy Expenditure dengan Status Gizi Anak Sekolah Dasar’, *Amerta Nutrition*, pp. 12–15. Available at: <https://doi.org/10.2473/amnt.v2i1.2018.59-65>.
- Rahmawati, N.A.F. et al. (2019) ‘Peningkatan Produktivitas Kerja Melalui Penerapan Program K3 Di Lingkungan Konstruksi’, *Bangun Rekaprima*, 5(1), pp. 1–12.
- Rasmun. (2004) *Stres, coping, dan adaptasi*. Jakarta: CV Sagung Seto.
- Ridwan, M. (2017). *Mengenal Mencegah Silent Killer, “Hipertensi”*. Bandung: Romawi Pustaka.
- Riza, F. (2018). *Sistem Kardiovaskuler* (1st ed). Deepublish.
- Rosdahl, C. B., & Kowalski, M. T. (2014). Buku Ajar Keperawatan Dasar. Edisi 10. Jakarta: EGC.
- Rusnoto and Hermawan, H. (2018) ‘Hubungan Stres Kerja Dengan Kejadian Hipertensi Pada Pekerja Pabrik Di Wilayah Kerja Puskesmas Kaliwungu’, *Jurnal Ilmu Keperawatan dan Kebidanan*, 9(2), pp. 111–117.
- S Nahdah, N., Fachrin, A.S. and Nurlinda, A. (2021) ‘Faktor yang Berhubungan dengan Tekanan Darah Pekerja yang Terpajan Kebisingan pada Pekerja di PT Industri Kapal Indonesia (Persero)’, *Window of Public Health Journal*, 2(3), pp. 1195–1202.
- Sahab, M.F., Banjarnahor, M. and Hasibuan, C.F. (2017) ‘Noise Level Analysis Against Employees in Work Environment PT. Surveyor Indonesia Medan Branch’, *JIME (Journal of Industrial and Manufacture Engineering)*, 1(2), pp. 64–70.
- Sahupala, P. and Cipto (2019) ‘Analisa Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Dalam Mengidentifikasi Dampak Tingkat Kebisingan Terhadap Pekerja Pada Pltd Kelapa Lima Merauke’, *Jurnal Teknik Mustek Anim Ha*, 8(1), Pp. 75–83.
- Salmira, C.S. (2020) ‘Hubungan Stres Kerja Dengan Tekanan Darah Pada Operator Di Pt Pupuk Iskandar Muda’, *Jurnal Kesehatan Global*, 3(2), pp. 76–84.
- Saranani, F, Setiawan. (2022). *Stres Kerja*. Bandung: Media Sains Indonesia.
- Shabrina, S.Q. and Koesyanto, H. (2023) ‘Kejadian Hipertensi pada Pekerja Bagian Machining’, *HIGEIA*, 7(1), pp. 12–18.
- Singkam, A.R. (2020) ‘Kondisi Kebisingan di Gedung Perkuliahuan Universitas Bengkulu’, *PENDIPA Journal of Science Education*, 4(2), pp. 14–20. Available at: <https://doi.org/10.33369/pendipa.4.2.14-20>.

- Sudayasa, I.P. *et al.* (2020) ‘The Relationship between the Consumption Pattern of Pokea Clam and Protein with LDL and HDL Levels in Patients with Hypertension’, *Indian Journal of Public Health Research & Development*, 11(2), p. 1713. Available at: <https://doi.org/10.37506/v11/i2/2020/ijphrd/195074>.
- Sugiarti, F., Kurniawati, L.M. and Susanti, Y. (2021) ‘Scoping Review: Hubungan Stres Kerja dengan Hipertensi pada Tenaga Kesehatan’, *Jurnal Integrasi Kesehatan & Sains*, 3(1), pp. 41–47. Available at: <https://doi.org/10.29313/jiks.v3i1.7319>
- Suginama, P.A. and Duana, I.M.K. (2019) ‘Hipertensi Pada Pekerja Terpapar Bising di PT Indonesia Power Ubp Bali 2015’, *Arc. Com. Health*, 6(1), pp. 40–46tj
- Sukmana, Teddie, 2009, Mengenal Rokok dan Bahayanya, Be Champion, Yogyakarta.
- Sulistyono, E. and Modjo, R. (2022) ‘Literature Review: Analisis Faktor Terjadinya Hipertensi Pada Pekerja Lapangan’, *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 6(1), pp. 1154–1159.
- Sultan, M. (2021) *Higiene Industri (Penerapan di Sektor Perusahaan)*. 1st edn. Malang: Mazda Medua.
- Suma'mur. 2009. Hiegiene Perusahaan dan Keselamatan Kerja. Jakarta: CV Sagung Seto.
- Susalit E, 2001. Hipertensi Primer dalam Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid II.Edisi Ketiga. Balai Penerbit FK-UI, Jakarta. 453-72
- Susilo,Y dan Wulandary,A (2011). Cara jitu mengatasi hipertensi, Yogyakarta: C.V Andi Offset
- Sustrani, dkk, 2004, Hipertensi, Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Taiso, S. N., Sudayana, I. P. and Paddo, J. (2020). ‘Analisis Hubungan Sosiodemografis dengan Kejadian Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas Lasalepa, Kabupaten Muna’, *Nursing Care and Health Technology*, 1(2), pp. 102 –109. Available at: <http://ojs.nchat.id/index.php/nchat/article/view/10>
- Tarwaka. 2011. *Ergonomi Industri, Dasar-Dasar Pengetahuan Ergonomi dan Aplikasi Di Tempat Kerja*. Surakarta: Harapan Press.
- Tarwaka, Sholichul, Lilik Sudiajeng, 2004. Ergonomi Untuk Keselamatan, Kesehatan Kerja dan Produktivitas. Surakarta: UNIBA PRESS.
- Tarwaka. 2017. Manjemen dan Implementasi K3 di Tempat Kerja. Surakarta: Harapan Press.
- Te'ne, C.A. and Karjadidjaja, I. (2020) ‘Hubungan overweight dan obesitas terhadap hipertensi pada pengemudi bus antar kota PT GM Jakarta’, *Tarumanagara Medical Journal*, 2(1), pp. 14–19.
- Tjendera, M. and Isramilda (2019) ‘Hubungan Intensitas Kebisingan Dengan Tekanan Darah Pada Pekerja Area Workshop’, *Zona Kedokteran*, 9(1).
- Townsend, Raymond R. 2010. 100 Tanya Jawab Mengenai Tekanan Darah Tinggi (Hipertensi). Jakarta: PT. Indeks.
- Trisnawan, Adi. (2019). Mengenal Hipertensi. Jakarta: Mutiara Aksara.

- Umama, Hery Azza. 2019. *Psikologi Industri dan Organisasi*. Yogyakarta: Deepublish.
- Vita. 2006. *Hipertensi*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Umum.
- Widharto. 2007. Bahaya Hipertensi. Jakarta Selatan: Sunda Kelapa Pustaka.
- Widjaja. 2009. Hubungan Keluarga Dengan Tingkat Kepatuhan Diet Rendah Garam. Jakarta.
- Widya, M., Setiani, O. and Dangiran, H.L. 2018. ‘Hubungan Intensitas Kebisingan Dengan Tekanan Darah Sistolik Dan Diastolik Pada Pekerja Pertambangan Pasir Dan Batu Pt. X Rowosari, SemaraNG’, *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 6(6), pp. 225–234. Available at: <http://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkm>.
- Wijono, S. 2010. Psikologi Industri & Organisasi. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Windy, N. M., Suoth, L. F., & Mdanagi, C. K. 2019. Analisis Pengendalian Kebisingan pada Pekerja Apron Movement Control (Amc) i Pt Angkasa Pura I (Persero) Bdanan Udara Internasional Sam Ratulangi Manado. *Kesmas*. Vol.8.No.6.
- Wiyono, H., Arisandi, T. and Sidabutar, D.S. (2023) ‘Hubungan Intensitas Kebisingan Suara Mesin Kapal Dengan Tekanan Darah Anak Buah Kapal Di Pelabuhan Beringin Palangka Raya’, *Jurnal Ilmiah Ilmu Kesehatan dan Kedokteran*, 1(2), pp. 224–231
- Yulia RP & Firdawsyi N. Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian hipertensi tidak terkendali pada dewasa muda di wilayah kerja Puskesmas Genteng Kulon. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Rustida*. 2019;6(1):14–19.
- Zuhra, F. (2019) *Pengaruh Kebisingan Terhadap Status Pendengaran Pekerja di PT. KIA Keramik Mas Plant Gersik*. Skripsi. Universitas Airlangga.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuesioner Penelitian

KUESIONER PENELITIAN



FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI PADA TENAGA KEJRA BAGIAN PRODUKSI DI PT. INDUSTRI KAPAL INDONESIA (PERSERO)

Bapak/Ibu yang terhormat,

Bismillahirrahmanirrahim

Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh

Ditengah kesibukan Bapak, saya memohon kesediaan Bapak untuk meluangkan waktu sejenak guna mengisi kuesioner ini dalam rangka membantu penelitian saya. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Hipertensi Pada Tenaga Keja Bagian Produksi di PT. Industri Kapal Indonesia (Persero) Makassar. Saya sangat mengharapkan kepada Bapak agar dapat memberikan jawaban dengan sejujurnya dan sesuai dengan kondisi yang dirasakan. Saya bertanggungjawab atas penelitian ini dan tidak akan memberikan dampak negatif kepada Bapak maupun instansi. Saya menjunjung tinggi dan menghargai hak-hak Bapak dengan menjamin kerahasiaan data dan identitas sebagai responden. Atas waktu, tenaga, pikiran Bapak berikan, saya ucapkan terimakasih

Makassar, Februari 2023

Peneliti,

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Andi Fatimah Mustovia Nurhidayah".

Andi Fatimah Mustovia Nurhidayah

LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN

Setelah membaca dan menjawab pertanyaan dari penelitian ini, saya memahami tujuan dari penelitian ini, saya percaya bahwa peneliti menjunjung tinggi dan menghargai hak saya sebagai responden dalam penelitian ini.

Saya percaya bahwa penelitian ini tidak akan memberikan dampak terhadap pekerjaan saya maupun instansi. Dengan bertandatangan pada lembar persetujuan ini, maka saya bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini. Keterangan serta informasi yang saya berikan semuanya benar tanpa adanya rekayasa dan unsur paksaan. Demikian keterangan yang dapat saya berikan, semoga memberikan manfaat bagi peneliti

Makassar, Februari 2023
Responden,

(.....)

A. IDENTITAS RESPONDEN

1. Nama :
2. Umur : Tahun
3. Departemen :
 - a. Fashar
 - b. Lambung dan Pipa
 - c. Mesin Poros dan Listrik
 - d. Dock
 - e. Konstruksi dan Non-Baja
 - f. Pimpro
 - g. K3LH
 - h. Lainnya (.....)
4. Area Kerja
 - a. Workshop
 - b. Fabrikasi
 - c. Graving Dock
 - d. Slipway
 - e. Airbag
 - f. Kantor Departermen

B. MASA KERJA

Berapa lama anda bekerja di PT. Industri Kapal Indonesia (Persero) Makassar?

.....Tahun

C. KEBIASAAN MEROKOK

1. Apakah anda merokok?
 - a. Ya
 - b. Tidak
2. Apakah anda merokok sampai saat ini?
 - a. Ya
 - b. Tidak
3. Berapa bungkus yang anda konsumsi dalam sehari?
 - a. <1 bungkus (Jumlah:)
 - b. 1 bungkus
 - c. 2 bungkus
 - d. >2 bungkus (Jumlah:)

D. STRES KERJA

SURVEY DIAGNOSIS STRESS

Kuesiner berikut ini diukur dengan menggunakan alat bantu kuesioner Survei Diagnostik Stres dan telah melakukan uji validasi dan realibilitas serta telah dikembangkan oleh Badan Penelitian dan Pengembangan Departemen Kesehatan R. I. Masing-masing butir pertanyaan diukur dengan skala likert 5 poin yang kemudian kuesioner inipun dibuat untuk mengetahui sejauh mana berbagai kondisi stres kerja yang dialami oleh pekerja.

Untuk setiap pertanyaan anda harus menyebutkan seringnya (frekuensi) kondisi yang dimaksud itu menjadi sumber stres. Tuliskanlah didekat pertanyaan tersebut angka sesuai (1-5) yang anda anggap paling tepat untuk menilai seringnya kondisi tersebut menjadi sumber stres bagi anda.

Tulis angka :

1 : Bila kondisi yang diuraikan **tak pernah** menimbulkan stres.

2 : Bila kondisi yang diuraikan **jarang** menimbulkan stres.

3 : Bila kondisi yang diuraikan **kadang-kadang** menimbulkan stres.

4 : Bila kondisi yang diuraikan **sering** menimbulkan stres.

5 : Bila kondisi yang diuraikan **selalu** menimbulkan stres.

1	Tujuan tugas-tugas dan pekerjaan saya tidak jelas	
2	Saya mengerjakan tugas-tugas yang tidak perlu	
3	Saya harus bekerja pada waktu waktu istirahat agar dapat mengejar waktu	
4	Kebutuhan-Kebutuhan mengenai mutu hasil produksi terhadap saya berlebihan	
5	Saya tidak mempunyai kesempatan yang memadai untuk maju dalam pekerjaan ini	
6	Saya bertanggung jawab untuk perkembangan pekerja lain	
7	Tidak jelas kepada siapa saya harus melapor dan atau siapa yang melapor kepada saya	
8	Pekerjaan saya dijepit ditengah-tengah antara pengelola produksi dan pekerja lain	
9	Saya menghabiskan waktu terlalu banyak untuk pekerjaan ini yang tidak dapat memenuhi seluruh kebutuhan saya	

10	Tugas-tugas yang diberikan kepada saya terlalu sulit dan terlalu banyak	
11	Kalau saya ingin naik pangkat (penghasilan lebih), saya harus mencari pekerjaan pada sektor lain	
12	Saya bertanggung jawab untuk membimbing dan atau membantu pekerja lain	
13	Saya tidak mempunyai penghasilan tetap atau pasti untuk setiap bulannya	
14	Jalur produksi yang ditetapkan oleh pengelola tidak jelas	
15	Saya bertanggung jawab atas sejumlah pesanan dan hasil produksi setiap harinya	
16	Tugas-tugas nampaknya makin hari menjadi makin banyak	
17	Saya merugikan kemajuan bekerja saya dengan menetap sebagai pekerja dibidang ini	
18	Saya bertindak atau membuat tindakan yang mempengaruhi hasil produksi	
19	Saya tidak mengerti sepenuhnya apa yang diharapkan dari saya	
20	Saya melakukan pekerjaan yang diterima oleh satu orang tapi tidak diterima oleh orang lain	
21	Saya mempunyai pekerjaan yang lebih banyak daripada yang biasanya dikerjakan dalam sehari	
22	Saya mempunyai penghasilan dibawah pekerja lainnya	
23	Saya tidak mengerti sistem pengelolaan produksi ini secara keseluruhan	
24	Saya hanya mempunyai sedikit kesempatan untuk berkembang lebih dari seorang pekerja PT. Industri Kapal Indonesia (Persero) Makassar	
25	Saya tidak mengerti bagian yang diperankan pekerjaan saya dalam memenuhi tujuan organisasi secara keseluruhan	
26	Saya menerima permintaan-permintaan yang berbeda dari satu pesanan atau lebih	
27	Saya merasa betul-betul tidak punya waktu untuk istirahat berkala	
28	Saya merasa sangat cukup dengan penghasilan saya	
29	Saya merasa mandeg (ragu-ragu) dalam pekerjaan saya	
30	Saya bertanggung jawab atas hari depan (masa depan) orang lain	
TOTAL		

E. STATUS GIZI

1. Tinggi Badan :..... cm
2. Berat Badan :.....kg

F. TEKANAN DARAH

- | | |
|---------------------|--------------------|
| 1. Sebelum Bekerja: | 2. Sesudah Bekerja |
| a. TDS : mmHg | a. TDS : mmHg |
| b. TDD : mmHg | b. TDD : mmHg |

Lampiran 2 Surat Izin Penelitian



PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU

Jl. Bougenville No.5 Telp. (0411) 441077 Fax. (0411) 448936
Website : <http://simap-new.suselprov.go.id> Email : ptsp@suselprov.go.id
Makassar 90231

Nomor	: 2070/S.01/PTSP/2023	Kepada Yth.
Lampiran	: -	Pimpinan PT. Industri Kapal Indonesia (persero) Makassar
Perihal	: <u>Izin penelitian</u>	

di-
Tempat

Berdasarkan surat Dekan Fak. Kesehatan Masyarakat UNHAS Makassar Nomor : 1713/UN4.14.8/PT.01.04/2023 tanggal 03 Februari 2023 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

N a m a : ANDI FATIMAH MUSTOVIA NURHIDAYAH
Nomor Pokok : K011191236
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Pekerjaan/Lembaga : Mahasiswa (S1)
Alamat : Jl. P. Kemerdekaan Km., 10 Makassar



Bermaksud untuk melakukan penelitian di daerah/kantor saudara dalam rangka menyusun SKRIPSI, dengan judul :

"FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI PADA TENAGA KERJA BAGIAN PRODUKSI DI PT. INDUSTRI KAPAL INDONESIA (PERSERO) MAKASSAR "

Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. **09 februari s/d 17 Maret 2023**

Sehubungan dengan hal tersebut diatas, pada prinsipnya kami **menyetujui** kegiatan dimaksud dengan ketentuan yang tertera di belakang surat izin penelitian.

Demikian Surat Keterangan ini diberikan agar dipergunakan sebagaimana mestinya.

Diterbitkan di Makassar
Pada Tanggal 06 Februari 2023

A.n. GUBERNUR SULAWESI SELATAN
KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU
SATU PINTU PROVINSI SULAWESI SELATAN



Ir. H. SULKAF S LATIEF, M.M.
Pangkat : PEMBINA UTAMA MADYA
Nip : 19630424 198903 1 010

Tembusan Yth

1. Dekan Fak. Kesehatan Masyarakat UNHAS Makassar di Makassar;
2. Pertinggal.

Nomor : 07/IKI-SDM / II /2023
Lampiran : -
Perihal : Penelitian

Kepada Yth,
Kepala Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Sulawesi Selatan
Di -

Tempat

Dengan Hormat,

Menindaklanjuti Surat Bapak Nomor 2070/S.01/PTSP/2023 tanggal 06 Februari 2023 Perihal Penelitian, maka bersama ini disampaikan bahwa PT Industri Kapal Indonesia (Persero) dapat menyetujui dan memberikan kesempatan terhitung mulai tanggal 09 Februari 2-23 s/d 17 Maret 2023, kepada mahasiswa tersebut dibawah ini :

No.	Nama	Stambuk	Judul
1.	Andi Fatima Mustovia Nurhidayah	K011191236	"Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Hipertensi Pada Tenaga Kerja Bagian Produksi Di PT Industri Kapal Indonesia (Persero) Makassar"

Hal yang perlu dipatuhi selama menjalankan Penelitian adalah sebagai berikut :

- Peserta Penelitian terlebih dahulu melapor pada Departemen SDM untuk mendapatkan penjelasan lebih lanjut.
- Peserta Penelitian diharuskan mematuhi semua ketentuan perusahaan.
- Peserta Penelitian diharuskan memakai pakaian seragam, Pakaian Kerja, tanda pengenal (atribut) sepuasnya, Khusus pria rambut tidak melewati krah baju serta memakai helm pengaman.
- Peserta Penelitian apabila tertimpa Musibah / kecelakaan kerja pada PT. Industri Kapal Indonesia (Persero) hanya dapat memberikan pertolongan pertama pada poliklinik perusahaan dan perawatan lanjutannya menjadi tanggungan yang bersangkutan.
- Peserta Penelitian mengasuransikan diri.
- Peserta Penelitian setelah selesai melaksanakan Penelitian diwajibkan menyerahkan 1 (satu) rangkap laporannya pada SDM.

Demikian disampaikan, atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

Makassar, 07 Februari 2023

PT. INDUSTRI KAPAL INDONESIA (Persero)


Ir. Hj. Yusni Ermita Saleh, MM.
Manager SDM

Cc :

1. GM. Produk
2. Arsip

Amanah - Kompeten - Harmonis - Loyal - Adaptif - Kolaboratif



Certified :
ACS ISO 9001 - 2015
ACS ISO 14001 - 2015
ACS ISO 45001 - 2018

PT INDUSTRI KAPAL INDONESIA (PERSERO)
Kantor Pusat & Galangan Makassar
Jl. Galangan Kapal 31 Makassar 90215
Sulawesi Selatan, Indonesia
T +62 411448653, F +62 411448658
www.ikispyard.co.id

Unit Dok & Galangan Bitung
Jl. Samuel Langyau Pateten Bitung 95524
Sulawesi Utara, Indonesia
T +62 43821140, F +62 438212641
Email: ptiki.bitung@ikispyard.co.id

Kantor Perwakilan Jakarta
Ruko Ahum Senen Blok C 12 A
Jl. Senen Raya, Jakarta Pusat 10410
Telp/Fax :-

Lampiran 3 Dokumentasi Kegiatan



Gambar 3 Pengukuran Tekanan Darah



Gambar 4 Pengisian Kuesioner



Gambar 5 Pengukuran Kebisingan



Gambar 6 Pengukuran IMT (Status Gizi)

Lampiran 4 Hasil Analisis Data

a. Univariat

		Kategori Umur			Cumulative
		Frequency	Percent	Valid Percent	Percent
Valid	Muda	18	22.5	22.5	22.5
	Tua	62	77.5	77.5	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

		Kategori Massa			Cumulative
		Frequency	Percent	Valid Percent	Percent
Valid	Baru	10	12.5	12.5	12.5
	Lama	70	87.5	87.5	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

		Kategori Intensitas Bising			Cumulative
		Frequency	Percent	Valid Percent	Percent
Valid	Memenuhi Syarat	48	60.0	60.0	60.0
	Tidak Memenuhi Syarat	32	40.0	40.0	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

		Merokok			Cumulative
		Frequency	Percent	Valid Percent	Percent
Valid	Tidak Merokok	39	48.8	48.8	48.8
	Merokok	41	51.2	51.2	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

Kategori Stres Kerja

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative
					Percent
Valid	Rendah	25	31.3	31.3	31.3
	Sedang	43	53.8	53.8	85.0
	Tinggi	12	15.0	15.0	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

Status Gizi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative
					Percent
Valid	Kurus Ringan	3	3.8	3.8	3.8
	Normal	44	55.0	55.0	58.8
	Gemuk Ringan	10	12.5	12.5	71.3
	Gemuk Berat	23	28.7	28.7	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

Tekanan Darah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative
					Percent
Valid	Normal	28	35.0	35.0	35.0
	Tidak Normal	52	65.0	65.0	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

b. Bivariat

Case Processing Summary

	Valid		Cases		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Kategori Umur * Tekanan Darah	80	100.0%	0	0.0%	80	100.0%
Kategori Masa * Tekanan Darah	80	100.0%	0	0.0%	80	100.0%
Kategori Intensitas Bising * Tekanan Darah	80	100.0%	0	0.0%	80	100.0%
Merokok * Tekanan Darah	80	100.0%	0	0.0%	80	100.0%
Kategori Stres Kerja * Tekanan Darah	80	100.0%	0	0.0%	80	100.0%
Status Gizi * Tekanan Darah	80	100.0%	0	0.0%	80	100.0%
Departemen * Tekanan Darah	80	100.0%	0	0.0%	80	100.0%

Kategori Umur * Tekanan Darah

Crosstab

Kategori Umur	Muda	Tekanan Darah		Total	
		Normal	Tidak Normal		
Kategori Umur	Muda	Count	11	18	
		% within Kategori Umur	61.1%	38.9%	
	Tua	Count	17	62	
		% within Kategori Umur	27.4%	72.6%	
Total		Count	28	80	
		% within Kategori Umur	35.0%	65.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.960 ^a	1	.008		
Continuity Correction ^b	5.558	1	.018		
Likelihood Ratio	6.699	1	.010		
Fisher's Exact Test				.012	.010
Linear-by-Linear Association	6.873	1	.009		
N of Valid Cases	80				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6.30.

b. Computed only for a 2x2 table

Kategori Masa * Tekanan Darah

Crosstab

Kategori Masa	Baru	Tekanan Darah			Total
		Normal	Tidak Normal		
Kategori Masa	Baru	Count	6	4	10
		% within Kategori Masa	60.0%	40.0%	100.0%
Lama	Lama	Count	22	48	70
		% within Kategori Masa	31.4%	68.6%	100.0%
Total		Count	28	52	80
		% within Kategori Masa	35.0%	65.0%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.140 ^a	1	.076		
Continuity Correction ^b	2.009	1	.156		
Likelihood Ratio	2.983	1	.084		
Fisher's Exact Test				.090	.081
Linear-by-Linear Association	3.100	1	.078		
N of Valid Cases	80				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.50.

b. Computed only for a 2x2 table

Kategori Intensitas Bising * Tekanan Darah

Crosstab

Kategori Intensitas	Memenuhi Syarat	Tekanan Darah		
		Normal	Tidak Normal	Total
Bising	Count	22	26	48
	% within Kategori Intensitas Bising	45.8%	54.2%	100.0%
Tidak Memenuhi Syarat	Count	6	26	32
	% within Kategori Intensitas Bising	18.8%	81.3%	100.0%
Total	Count	28	52	80
	% within Kategori Intensitas Bising	35.0%	65.0%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)		Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.190 ^a	1		.013		
Continuity Correction ^b	5.057	1		.025		
Likelihood Ratio	6.498	1		.011		
Fisher's Exact Test					.017	.011
Linear-by-Linear Association	6.113	1		.013		
N of Valid Cases	80					

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11.20.

b. Computed only for a 2x2 table

Merokok * Tekanan Darah

Crosstab

Merokok	Merokok	Tekanan Darah			Total
		Normal	Tidak Normal		
Merokok	Count	19	20	39	
	% within Merokok	48.7%	51.3%	100.0%	
Tidak Merokok	Count	9	32	41	
	% within Merokok	22.0%	78.0%	100.0%	
Total	Count	28	52	80	
	% within Merokok	35.0%	65.0%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.295 ^a	1	.012		
Continuity Correction ^b	5.173	1	.023		
Likelihood Ratio	6.396	1	.011		
Fisher's Exact Test				.019	.011
Linear-by-Linear Association	6.216	1	.013		
N of Valid Cases	80				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 13.65.

b. Computed only for a 2x2 table

Kategori Stres Kerja * Tekanan Darah Crosstab

Kategori Stres Kerja			Tekanan Darah		Total
			Normal	Tidak Normal	
Rendah	Count		15	10	25
	% within Kategori Stres Kerja		60.0%	40.0%	100.0%
	Count		12	31	43
	% within Kategori Stres Kerja		27.9%	72.1%	100.0%
Sedang	Count		1	11	12
	% within Kategori Stres Kerja		8.3%	91.7%	100.0%
	Count		28	52	80
	% within Kategori Stres Kerja		35.0%	65.0%	100.0%
Tinggi	Count				
	% within Kategori Stres Kerja				
Total	Count				
	% within Kategori Stres Kerja				

Chi-Square Tests

			Asymptotic Significance (2-sided)
	Value	df	
Pearson Chi-Square	11.570 ^a	2	.003
Likelihood Ratio	12.139	2	.002
Linear-by-Linear Association	11.111	1	.001
N of Valid Cases	80		

a. 1 cells (16.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.20.

Status Gizi * Tekanan Darah

Crosstab

Status Gizi	Kurus Ringan	Tekanan Darah			Total
		Normal	Tidak Normal		
Normal	Count	3	0	3	
	% within Status Gizi	100.0%	0.0%	100.0%	
Gemuk Ringan	Count	23	21	44	
	% within Status Gizi	52.3%	47.7%	100.0%	
Gemuk Berat	Count	1	9	10	
	% within Status Gizi	10.0%	90.0%	100.0%	
Total	Count	1	22	23	
	% within Status Gizi	4.3%	95.7%	100.0%	
		28	52	80	
		35.0%	65.0%	100.0%	

Two-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

Test Statistics^a

	Status Gizi
Most Extreme Differences	Absolute
	Positive
	Negative
Kolmogorov-Smirnov Z	2.239
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000

a. Grouping Variable: Tekanan Darah

Departemen * Tekanan Darah

Crosstab

Departemen	Dock	Tekanan Darah			Total
		Normal	Tidak Normal		
Departemen	Dock	Count	3	11	14
		% within Departemen	21.4%	78.6%	100.0%
Fashar		Count	5	3	8
		% within Departemen	62.5%	37.5%	100.0%
K3LH		Count	2	5	7
		% within Departemen	28.6%	71.4%	100.0%
Konstruksi dan Non Baja		Count	2	4	6
		% within Departemen	33.3%	66.7%	100.0%
Lambung dan Pipa		Count	9	19	28
		% within Departemen	32.1%	67.9%	100.0%
Pimpro		Count	1	3	4
		% within Departemen	25.0%	75.0%	100.0%
Poros Mesin		Count	6	7	13
		% within Departemen	46.2%	53.8%	100.0%
Total		Count	28	52	80
		% within Departemen	35.0%	65.0%	100.0%

Lampiran 5 Daftar Riwayat Hidup

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama : Andi Fatimah Mustovia Nurhidayah
Tempat/Tanggal Lahir : Makassar, 24 April 2000
Agama : Islam
Golongan Darah : A
Suku : Bugis
Alamat : BTN Hamzy Blok T2 No.3
Email : fatimahmustovia@gmail.com
Riwayar Pendidikan :
1. SD Inpres 8 Mamboro
2. SMP Negeri 3 Pontianak
3. SMA Negeri 13 Pangkep
4. Program S1 Kesehatan Masyarakat Departemen
Keselamatan dan Kesehatan Kerja Universitas
Hasanuddin