

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdella, N. M., Tefera, M. A., Eredie, A. E., Landers, T. F., Malefia, Y. D., & Alene, K. A. (2014). *Hand hygiene* compliance and associated factors among health care providers in Gondar University Hospital, Gondar, North West Ethiopia. BMC public health, 14(1), 1-7.
- Aeni, W. N., Virgiani, B. N., & Mulyana, A. (2022). Hubungan Motivasi Dan Supervisi Dengan Kepatuhan Perawat Melakukan Hand Hygiene. Jurnal Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat UNSIQ, 9(1), 9-16.
- Ananda, Y. (2021). Supervisi dengan Kepatuhan Perawat dalam Penerapan *Hand hygiene*. JIK (Jurnal Ilmu Kesehatan), 5(1), 28-32.
- Anggraeni, I. Y., & Farida, S. N. (2013). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan Wajib Pajak terhadap Penerimaan Pajak Penghasilan pada Kantor Pelayaan Pajak Pratama Semarang Tengah Satu. Journal of Social and Politik, 100-120.
- Antonius, R. V., Serly, S. M., & Ni, M. M. (2019). The Correlation Between Workload And Occupational Stress Of Nurses In The Emergency Department Of Regional Public Hospital RSUD Prof. Dr. WZ Johannes Kupang. Jurnal Ners & Kebidanan Indonesia (Indonesian Journal of Nursing & Midwifery, 7(1), 18-23.
- Anugrahwati, R. & Hakim, N. (2019). Factor-faktor yang mempengaruhi kepatuhan perawat dalam melakukan *Hand hygiene* five moments di RS. Hermina Jatinegara. Jurnal Ilmiah Keperawatan Altruistic, 2 (1), 41-48.
- Apriani, F., & Yunita, P. (2020). Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Petugas Kesehatan Terhadap Kepatuhan Melakukan *Hand hygiene* Di Rsud Raja Ahmad Tabib Tanjungpinang. Zona Kebidanan: Program Studi Kebidanan Universitas Batam, 10(2).
- Arsiyanti, N. (2020). Kepatuhan Perawat Dalam Penerapan Standar Operasional Prosedur Resiko Jatuh Pada Pasien Sebelum Dan Sesudah Diberikan Reminder Audio Visual Resiko Jatuh Terhadap Di Ruang Kepodang Rsup Dr Kariadi Semarang (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Semarang).
- Asadollahi, M., Bostanabad, M. A., Jebraili, M., Mahallei, M., Rasooli, A. S., & Abdolalipour, M. (2015). Nurses' knowledge regarding *Hand hygiene* and

- its individual and organizational predictors. *Journal of caring sciences*, 4(1), 45-55.
- Atif, S., Lorcy, A., & Dubé, E. (2019). Healthcare workers' attitudes toward *Hand hygiene* practices: Results of a multicentre qualitative study in Quebec. *Canadian Journal of Infection Control*, 34(1).
- Baharutan, A., Rares, F. E., & Soeliongan, S. (2015). Pola bakteri penyebab infeksi nosokomial pada ruang perawatan intensif anak di BLU RSUP Prof. DR. RD Kandou Manado. *eBiomedik*, 3(1).
- Brazzell, B. D. (2014). *Hand hygiene* Monitoring. American Jurnal of Infection Control, 42 (6), S24.
- Chen, P., Yuan, T., Sun, Q., Jiang, L., Jiang, H., Zhu, Z., ... & Xu, A. (2016). Role of quality control circle in sustained improvement of *Hand hygiene* compliance: an observational study in a stomatology hospital in Shandong, China. *Antimicrobial Resistance & Infection Control*, 5(1), 1-6.
- Cruz, J. P., & Bashtawi, M. A. (2016). Predictors of *Hand hygiene* Practice Among Saudi Nursing Students : A Cross Sectional Self-Reported Study. *Journal of Infection And Public Health*, 9(4), 485-493.
- Daulay, F. C., Sudiro, S., & Amirah, A. (2021). Management analysis of infection prevention: Nurses' compliance in implementing *Hand hygiene* in the inventories of rantauprapat hospital. *Journal of Scientific Research in Medical and Biological Sciences*, 2(1), 42-49.
- Delima, M., Eryanti, P., & Hidayati, H. (2018). Hubungan Penerapan Breastfeeding Father Terhadap Sikap Ibu Dalam Pemberian Asi Eksklusif. In Prosiding Seminar Kesehatan Perintis, 1 (1), 1-10.
- Depkes RI. 2008. Pedoman Manajerial Pencegahan dan Pengendalian Infeksi di Rumah Sakit dan Fasilitas Pelayanan Kesehatan Lainnya. Cetakan kedua. Jakarta: Direktorat Jenderal Bina Pelayanan Mediki.
- Dewi, R. R. K. (2019). Faktor determinan kepatuhan perawat dalam melakukan praktik cuci tangan di RSUD Ade Muhammad Djoen Sintang. *Jurnal Kesmas (Kesehatan Masyarakat) Khatulistiwa*, 4(4), 232-237.
- Dia, E. (2021). Persepsi Ibu Hamil terhadap Persalinan pada Fasilitas Pelayanan Kesehatan di Kabupaten Banjar. *Jurnal Sains dan Kesehatan*, 3(2), 110-119.

- Dunn-Navarra, A. M., Cohen, B., Stone, P. W., Pogorzelska, M., Jordan, S., & Larson, E. (2011). Relationship between systems-level factors and *Hand hygiene* adherence. *Journal of nursing care quality*, 26(1), 30.
- Edirisooriya, W. A. (2014). Impact of Reward on Employee Performance : With Special Reference to Electric Co. Proceedings of the 3rd International Conference on Management and Economics. 26-27 February 2014 : pp 311-318.
- Efendy, N. F., & Hutahaean, S. (2022). Hubungan Beban Kerja Dan Stres Kerja Perawat Terhadap Kepatuhan Hand Hygiene Masa Pandemi Covid-19: The Relationship of Workload and Work Stress of Nurses with Hand Hygiene Compliance During The Covid-19 Pandemic. *Jurnal Ilmiah Keperawatan (Scientific Journal of Nursing)*, 8(1), 149-160.
- Elizar, E., & Tanjung, H. (2018). Pengaruh Pelatihan, Kompetensi, Lingkungan Kerja terhadap Kinerja Pegawai. *Maneggio: Jurnal Ilmiah Magister Manajemen*, 1(1), 46-58.
- Ernawati, E., Mien, M., & Narmi, N. (2021). Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan Perawat dalam Pelaksanaan *Hand hygiene* Sebelum Tindakan Keperawatan di BLUD RS Konawe Utara. *Jurnal Ilmiah Karya Kesehatan*, 1(2), 8-16.
- Ernawati, E., Rachmi, A. T., & Wiyanto, S. (2014). Penerapan *Hand hygiene* Perawat Di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit. *Jurnal Kedokteran Brawijaya*, 28 (1), 89-94.
- Etlidawati, E., Sulistiyowati, R., & Noviyana, A. (2022). Beban Kerja Perawat dengan Reseliensi di Rumah Sakit Islam Purwokerto. *Jurnal Keperawatan Silampari*, 6(1), 838-845.
- Fauzia, N. (2015). Pengaruh faktor individu, organisasi dan perilaku terhadap kepatuhan perawat dalam melaksanakan *Hand hygiene* di ruang rawat inap rumah sakit Tk. II Dr. Soepraoen Malang. *Jurnal Aplikasi Manajemen*, 12 (4), 731-739.
- Fauzia, N., & Rahmawati, R. (2018). Pengaruh faktor individu terhadap kepatuhan perawat dalam melaksanakan *hand hygiene*. *Jurnal Ilmu Keperawatan*, 6(1), 40-46.
- Fithriasari, M., Isfandiari, M. A., & Lestari, T. B. (2022). Gambaran Kepatuhan Hand Hygiene Perawat di Instalasi Dialisis RSUD Dr. Soetomo Surabaya Tahun 2022. *Adi Husada Nursing Journal*, 8(2), 99-106.

- Fransiska, Y., & Tupti, Z. (2020). Pengaruh Komunikasi, Beban Kerja dan Motivasi Kerja Terhadap Kinerja Pegawai. *Maneggio: Jurnal Ilmiah Magister Manajemen*, 3(2), 224-234.
- Graveto, J. M. G. D. N., Rebola, R. I. F., Fernandes, E. A., & Costa, P. J. D. S. (2018). Hand Hygiene : Nurses' Adherence After Training. *SciELO Journal*, 71, 1189-1193.
- Gurning, M., PH, W. M., & Rahayu, N. L. P. D. (2022). Hubungan Pengetahuan dan Pengawasan dengan Perilaku Hand Hygiene Untuk Pencegahan Infeksi Nosokomial Pada Perawat Di Ruang Rawat Inap. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 15(2).
- Haenen, A., de Greeff, S., Voss, A., Liefers, J., Hulscher, M., & Huis, A. (2022). Hand Hygiene Adherence And Movement In Long-Term Care Facilities; Observation And Survey. *Antimicrobial Resistance & Infection Control*, 11 (1), 50.
- Hastuti, A. P., & Nurmayunita, H. (2018). Penerapan Model Perilaku Perawat Tentang *Hand hygiene* Berbasis Teory Of Planned Behaviour Dan Kepatuhan Perawat Melakukan *Hand hygiene* 5 Moment 6 Langkah. *Jurnal Kesehatan Hesti Wira Sakti*, 6(2), 9-19.
- Hendrawan, J. S., & Sirine, H. (2017). Pengaruh sikap mandiri, motivasi, pengetahuan kewirausahaan terhadap minat berwirausaha (Studi kasus pada mahasiswa FEB UKSW Konsentrasi Kewirausahaan). *Asian Journal of Innovation and Entrepreneurship*, 2(03), 291-314.
- Herawati, Y. T. (2015). Budaya keselamatan pasien di ruang rawat inap rumah sakit X Kabupaten Jember. *IKESMA*, 11(1).
- Hidayah, N. (2014). Manajemen model asuhan keperawatan profesional (makp) tim dalam peningkatan kepuasan pasien di rumah sakit. *Jurnal Kesehatan*, 7(2), 410-426.
- Hidayah, N., & Ramadhani, N. F. (2019). Kepatuhan Tenaga Kesehatan Terhadap Implementasi *Hand hygiene* Di Rumah Sakit Umum Daerah Haji Kota Makassar. *Jurnal Manajemen Kesehatan Yayasan RS. Dr. Soetomo*, 5(2), 182-193.
- Indiyani, I., Saparwati, M., & Susilo, E. (2021). Persepsi Perawat Terhadap Fungsi Pengarahan Kepala Ruang tentang Kepatuhan dalam Menjalankan *Hand hygiene* di Ruang Rawat Inap. *Indonesian Journal of Nursing Research (IJNR)*, 3(2), 49-56.

- Indonesia, P. P. N. (2005). Standar kompetensi perawat Indonesia. Jakarta: PPNI.
- Islamey, F. E. (2016). Perlakuan akuntansi lingkungan terhadap pengelolaan limbah pada rumah sakit paru jember (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Jember).
- Jannah, N. (2018). Pelaksanaan Supervisi Kepala Ruang Terhadap Five Moment for *Hand hygiene* Perawat Pelaksana. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Fakultas Keperawatan*, 3(4).
- Kawi, R. N., & Sofwan, D. (2017). Tingkat Pengetahuan Perawat Tentang Informed Consent Bagi Tenaga Perawat Yng Melaksanakan Asuhan Keperawatan Untuk Keluarga. *SOEPRA Jurnal Hukum Kesehatan*, 3(2).
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia (2017). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 27 Tahun 2017 Tentang Pedoman Pencegahan Dan Pengendalian Infeksi di Fasilitas Pelayanan Kesehatan.
- Krisnatuti, D., Herawati, T., & Dini, N. R. (2011). Hubungan antara kecerdasan emosi dengan kepatuhan dan kemandirian santri remaja. *Jurnal Ilmu Keluarga & Konsumen*, 4(2), 148-155.
- Kurnia, E., Daulay, R., & Nugraha, F. (2019). Dampak Faktor Motivasi dan Fasilitas Kerja Terhadap Produktivitas Kerja Karyawan Pada Badan Usaha Milik Negara di Kota Medan. In Prosiding Seminar Nasional Kewirausahaan, 1 (1), 365-372.
- Kurniati, C. H. (2020). Hubungan antara kualitas bidan dalam pelayanan antenatal care terhadap persepsi ibu hamil. *Infokes: Jurnal Ilmiah Rekam Medis dan Informatika Kesehatan*, 10(1), 36-40.
- Manon, V. D., Mulder, S. A., Erasmus, V., van Beeck, A. E., Vermeeren, J. M., Liu, X., ... & Vos, M. C. (2019). A multimodal regional intervention strategy framed as friendly competition to improve hand hygiene compliance. *Infection Control & Hospital Epidemiology*, 40(2), 187-193.
- Mardhiah, A., & Asnawi Abdullah, H. (2015). Pendidikan Kesehatan Dalam Peningkatan Pengetahuan, Sikap Dan Keterampilan Keluarga Dengan Hipertensi-Pilot Study. *Jurnal Ilmu Keperawatan*, 3(2).
- Mariyanti, S., & Citrawati, A. (2011). Burnout pada perawat yang bertugas di ruang rawat inap dan rawat jalan RSAB Harapan Kita. *Jurnal Psikologi Esa Unggul*, 9(02), 126201.

- Marjaya, I., & Pasaribu, F. (2019). Pengaruh Kepemimpinan, Motivasi, Dan Pelatihan Terhadap Kinerja Pegawai. *Maneggio: Jurnal Ilmiah Magister Manajemen*, 2(1), 129-147.
- Marta, L. S., & Armilda, S. (2022). Kinerja Karyawan Rumah Sakit di Surabaya atas Pengaruh Kepemimpinan Transformasional, Penghargaan dan Hukuman. *Journal of Business Management*, 2(1), 1-12.
- Mintje, N. (2013). Pengaruh TQM, Sistem Penghargaan Dan Sistem Pengukuran Kinerja Terhadap Kinerja Manajerial Pada PT. Air Manado. *Jurnal EMBA: Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis dan Akuntansi*, 1(3).
- Mongkaren, S. (2013). Fasilitas dan Kualitas Pelayanan Pengaruhnya Terhadap Kepuasan Pengguna Jasa Rumah Sakit Advent Manado. *Jurnal EMBA: Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis dan Akuntansi*, 1(4).
- Mufidah, H. (2018). Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan Perawat dalam Penerapan *Hand hygiene* di Rumah Sakit Mata Undaan Surabaya (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surabaya).
- Mulyani, D. A., Hartiti, T., & Yosafanti, V. (2015). Hubungan Kepatuhan Perawat dalam Cuci Tangan Enam Langkah Lima Momen dengan Kejadian Phlebitis di RSI Kendal.
- Nabawi, R. (2020). Pengaruh lingkungan kerja, kepuasan kerja dan beban kerja terhadap kinerja pegawai. *Maneggio: Jurnal Ilmiah Magister Manajemen*, 2(2), 170-183.
- Nasirudeen, A. M. A., Koh, J. W., Lau, A. L. C., Li, W., Lim, L. S., & Ow, C. Y. X. (2012). *Hand hygiene* knowledge and practices of nursing students in Singapore. *American journal of infection control*, 40(8), e241-e243.
- Nasution, H. (2019). Faktor yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Perawat dalam Melaksanakan Five Moment *Hand hygiene* di Ruang Rawat Inap RSUD dr. Zubir Mahmud Kabupaten Aceh Timur Tahun 2019. *Jurnal EDUKES: Jurnal Penelitian Edukasi Kesehatan*, 2(1), 1-10.
- Nazvia, N., Loekqijana, A., & Kurniawati, J. (2014). Faktor yang mempengaruhi kepatuhan pelaksanaan SOP asuhan keperawatan di ICU-ICCU RSUD Gambiran Kota Kediri. *Jurnal Kedokteran Brawijaya*, 28 (1), 21-25.
- Nematian, S. S. S., Palenik, C. J., Mirmasoudi, S. K., Hatam, N., & Askarian, M. (2017). Comparing knowledge and self-reported *Hand hygiene* practices

- with direct observation among Iranian hospital nurses. *American journal of infection control*, 45(6), e65-e67.
- Novian, A. (2013). Kepatuhan diit pasien hipertensi. *KEMAS: Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 9(1), 100-105.
- Novitaria, D. R., Putri, R. M., & Rosdiana, Y. (2018). Hubungan Motivasi Hidup Sehat Dengan Pelaksanaan My Five Moment For *Hand hygiene* Perawat Di Ruang Unit Stroke Dan Ruang Icu Rumah Sakit Tentara Dr. Soepraoen Malang. *Nursing News: Jurnal Ilmiah Keperawatan*, 3(1), 707-718.
- Nugraha, A. (2020). Pelatihan Pembuatan Hand Sanitizer Berstandar WHO Bagi Kelompok Ibu Penerima Pkh Di Desa Jarisari Kecamatan Jenggawah. *Majalah Ilmiah Pelita Ilmu*, 3(2), 152-169.
- Nurani, R. R. S., & Hidajah, A. C. (2017). Description of *hand hygiene*'s compliance on nurse of hemodialysis at Haji Hospital Surabaya. *Jurnal Berkala Epidemiologi*, 5(2), 240-252.
- Öncü, E., Vayısoğlu, S. K., Lafçı, D., & Yıldız, E. (2018). An evaluation of the effectiveness of nursing students' *Hand hygiene* compliance: A cross-sectional study. *Nurse education today*, 65, 218-224.
- Onyedibe, K. I., Shehu, N. Y., Pires, D., Isa, S. E., Okolo, M. O., Gomerep, S. S., & Pittet, D. (2020). Assessment of hand hygiene facilities and staff compliance in a large tertiary health care facility in northern Nigeria: a cross sectional study. *Antimicrobial Resistance & Infection Control*, 9, 1-9.
- Pamungkas, D. A. (2012). Hubungan reward dan punishment dengan tingkat motivasi karyawan dalam mematuhi peraturan keselamatan dan kesehatan kerja (Studi pada karyawan bagian produksi PT. X Semarang). *Jurnal Kesehatan Masyarakat Universitas Diponegoro*, 1 (2), 18754.
- Parwa, D., Krisnawati, M. S., & Yanti, E. D. (2019). Hubungan Supervisi dan Motivasi Dengan Kepatuhan Perawat Mencuci Tangan Di RSUD. *Jurnal Kepemimpinan Dan Manajemen Keperawatan*, 2(1), 28-32.
- Pitet, D. et al (2009). The World Health Organization Guidelines on *Hand hygiene* in Health Care and Their Consensus Recommendations. *Journal Infection Control And Hospital Epidemiology* 30 (7) : 611-622.
- Pratama, B. S., Koeswo, M., & Hariyanti, T. (2016). Pengaruh Kelengkapan Handrub & Poster terhadap Kemauan Perawat untuk Berubah Terkait *Hand*

- hygiene* pada Rawat Inap RS Ananda Blitar. *Jurnal Aplikasi Manajemen*, 14(4), 757-766.
- Pratama, B. S., Koeswo, M., & Rokhmad, K. (2015). Faktor determinan kepatuhan pelaksanaan *Hand hygiene* pada perawat IGD RSUD dr. Iskak Tulungagung. *Jurnal Kedokteran Brawijaya*, 28(2), 195-199.
- Profil RSUD Haji Makassar Provinsi Sulawesi Selatan Tahun 2020.
- Pujiharti, I., & Widiastuti, T. A. (2017). Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan Perawat Tentangproses Keperawatan Dengan Pendokumentasian Asuhan Keperawatan Di Ruang Rawat Inap Rs Jati Sampurna Bekasi Tahun 2017. *Afiat*, 3(2), 365-378.
- Pundar, Y. (2019). Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan Perawat Melakukan *Hand hygiene* Sesuai Spo Diruang Kelimutu dan Cempaka RSUD. Prof. Dr. WZ Johannes Kupang. *CHMK Nursing Scientific Journal*, 3(2), 138-144.
- Purnawati, E., Junaidin, J., & Mewanglo, M. (2018). Faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan Perawat dalam Melakukan *Hand hygiene* Five Moment di Ruang Rawat Inap RSUD Labuang Baji Makassar. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Diagnosis*, 12(1), 14-19.
- Rahayu, I. D., Erwhani, I., & Hartono, H. (2019). Peran Pengambilan Keputusan Kepala Ruangan Dan Karakteristik Perawat Terhadap Kepatuhan Perawat Dalam Pencegahan Injuri. *Jurnal Keperawatan dan Kesehatan*, 10(2), 38-46.
- Ratnawati, L., & Sianturi, S. R. (2018). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Perawat Dalam Menerapkan *Hand hygiene*. *Jurnal Ilmu Keperawatan dan Kebidanan*, 9(2), 148-154.
- Riani, R., & Syafriani, S. (2019). Hubungan Antara Motivasi Dengan Kepatuhan Perawat Melaksanakan Handhygiene Sebagai Tindakan Pencegahan Infeksi Nosokomial Di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit Ah Tahun 2019. *Jurnal Ners*, 3(2), 49-59.
- Rismawati, D. (2013). Hubungan Antara Sanitasi Rumah Dan Personal Hygiene Dengan Kejadian Kusta Multibasiler. *Unnes Journal Of Public Health*, 2(1).
- Riu, S. D. M., & Talibo, N. A. (2021). Perilaku dan Ketersediaan Fasilitas Rumah Sakit dengan Kepatuhan Perawat Melakukan Hand Hygiene. *Jurnal Keperawatan*, 13(1), 99-106.

- Sadule-Rios, N., & Aguilera, G. (2017). Nurses' perceptions of reasons for persistent low rates in *Hand hygiene* compliance. *Intensive and Critical Care Nursing*, 42, 17-21.
- Safitri, L. N., & Astutik, M. (2019). Pengaruh Beban Kerja terhadap Kepuasan Kerja Perawat dengan Mediasi Stress Kerja. *JMD: Jurnal Riset Manajemen & Bisnis Dewantara*, 2(1), 13-26.
- Salmon, S., & McLaws, M. L. (2015). Qualitative findings from focus group discussions on *Hand hygiene* compliance among health care workers in Vietnam. *American Journal of Infection Control*, 43(10), 1086-1091.
- Scheithauer, S., Batzer, B., Dangel, M., Passweg, J., & Widmer, A. (2017). Workload even affects *Hand hygiene* in a highly trained and well-staffed setting: a prospective 365/7/24 observational study. *Journal of Hospital Infection*, 97(1), 11-16.
- Sendall, M. C., McCosker, L. K., & Halton, K. (2019). Cleaning staff's attitudes about *Hand hygiene* in a metropolitan hospital in Australia: a qualitative study. *International journal of environmental research and public health*, 16(6), 1067.
- Setiawati, E. (2021, April). *Hand hygiene* dalam Menerapkan Perilaku Hidup Sehat Pada Anak Usia 4-5 Tahun. In Proceeding International Conference of Innovation Science, Technology, Education, Children and Health (Vol. 1, No. 1).
- Setyawati, W. A., Rifa'i, M., & Sasmito, C. (2018). Pengaruh Kualitas Pelayanan, Fasilitas, Harga dan Citra Institusi Terhadap Kepuasan Pasien. *Madani jurnal politik dan sosial kemasyarakatan*, 10(2), 50-63.
- Shanty, I. P.W., Uktutias, S. A. M., & Muhandi, M. (2021). Hubungan Karakteristik Perawat dan *Self-Efficacy* terhadap Kepatuhan *Hand hygiene* Perawat Rawat Inap di Rumah Sakit Jiwa Menur. *Indonesian Journal of Hospital Administration*, 3(2), 61-67.
- Siat, C. C., & Toly, A. A. (2013). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan Wajib Pajak dalam Memenuhi Kewajiban Membayar Pajak di Surabaya. *Tax & Accounting Review*, 1(1), 41.
- Sinaga, A. D. P., & Lousiana, M. (2022). Hubungan Pengetahuan, Motivasi dan Beban Kerja Dengan Praktik Perawat Kewaspadaan Universal: Cuci Tangan Bersih Dalam Upaya Risiko Pencegahan (HAIs) Healthcare Associated Infection. *Carolus Journal of Nursing*, 4(2), 178-192.

- Sinaga, S. E. N. (2016). Kepatuhan *Hand hygiene* Di Rumah Sakit Misi Rangkasbitung. *Jurnal Kesehatan Caring and Enthusiasm*, 2(1), 7-12.
- Sugiyono. 2012. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung : Alfabeta.
- Suhanda, S., Lismayanti, L., Nurjanah, N., Setiawan, H., & Kurniawan, R. (2018). Pelaksanaan Five Moment Cuci Tangan Perawat Di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Ciamis. *Jurnal Kesehatan: Jurnal Ilmu-Ilmu Keperawatan, Kebidanan, Farmasi Dan Analis Kesehatan, Sekolah Tinggi Kesehatan Muhammadiyah Ciamis*, 5(1), 72-87.
- Susilo, D. B. (2017). Kepatuhan Pelaksanaan Kegiatan *Hand hygiene* Pada Tenaga Kesehatan Di Rumah Sakit X Surabaya. *Jurnal Wiyata: Penelitian Sains dan Kesehatan*, 2(2), 200-204.
- Syakurah, R. A., & Moudy, J. (2020). Pengetahuan terkait usaha pencegahan Coronavirus Disease (COVID-19) di Indonesia. *HIGEIA (Journal of Public Health Research and Development)*, 4(3), 333-346.
- Syam, N. S. (2017). Implementasi Budaya Keselamatan Pasien oleh Perawat di Rumah Sakit Ibnu Sina Makassar. *Fakultas Kesehatan Masyarakat*, 11(2), 174-180.
- Syamsidi, (2013) *Hubungan Frekuensi Dan Kemampuan Cuci Tangan Perawat Dengan Angka Kejadian Infeksi Nosokomial/Healthcare Association Infection (Hais)*. Other Thesis, University Of Muhammadiyah Malang.
- Syarifah, A. (2021). Hubungan Pengetahuan Perawat Pelaksana Terhadap Kepatuhan Cuci Tangan dengan Menggunakan Hand Sanitizer di RSIA Andini Pekanbaru. *Jurnal Kesehatan Maharatu*, 2(2), 86-98.
- Tambunan, R. M. (2013). Standard Operating Procedures (SOP) Edisi 2. Jakarta: Maeistas Publishing
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 44 Tahun 2009 Tentang Rumah Sakit.
- WHO. (2009). WHO Guidelines on *Hand hygiene* in Health Care : a Summary : 1 – 50.
- Wianti, A., & Sukaesih, E. (2021). Hubungan Tingkat Pengetahuan dan Sikap Perawat dengan Kepatuhan dalam Melaksanakan *Hand hygiene* di Ruang

Penyakit Dalam RSUD Cideres Kabupaten Majalengka tahun 2019. Jurnal Kampus STIKES YPIB Majalengka, 8(2), 172-187.

Zaenab, S., Supardi, S., & Simbolon, S. (2020). Efektivitas Pelatihan Sasaran Keselamatan Pasien Terhadap Peningkatan Kepatuhan Perawat Melaksanakan Proses Identifikasi Pasien, Komunikasi Fektif Dan *Hand hygiene*. Jurnal Mitra Manajemen, 4(9), 1363-1377.

Zainaro, M. A., & Laila, S. A. (2020). Hubungan motivasi dan sikap dengan kepatuhan perawat dalam pelaksanaan *Hand hygiene* di ruang rawat inap RSUD Dr. A. Dadi Tjokrodipo Kota Bandar Lampung. Malahayati Nursing Journal, 2(1), 68-82.

**L**

**A**

**M**

**P**

**I**

**R**

**A**

**N**

## **Lampiran 1 Kuesioner Penelitian**

### **SURAT PERNYATAAN**

#### **PERSETUJUAN SEBAGAI RESPONDEN PENELITIAN**

#### **(INFORMED CONSENT)**

Kepada Yth.

Perawat Pelaksana

Di – Instalasi Rawat Inap RSUD Haji Provinsi Sulawesi Selatan

Sebagai persyaratan tugas akhir mahasiswa S1 Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin Makassar, saya akan melakukan penelitian tentang **“Faktor Yang Berhubungan dengan Kepatuhan Hand hygiene Perawat Rawat Inap RSUD Haji Provinsi Sulawesi Selatan”**

Untuk keperluan tersebut saya mohon kesediaan bapak/ibu untuk menjadi responden dalam penelitian ini dan minta kesediaannya untuk mengisi kuesioner yang peneliti sediakan secara jujur dan sesuai dengan keadaan yang sebenar-benarnya di lingkungan kerja dan tempat kerja bapak/ibu. Jawaban yang diberikan akan dijamin kerahasiaannya.

Dengan ini saya bersedia menjadi responden dalam penelitian ini dengan sukarela dan tanpa ada paksaan dari siapapun. Pada kesempatan ini saya mengucapkan banyak terima kasih atas kesediaan bapak/ibu yang telah meluangkan waktu untuk mengisi kuesioner ini.

**Responden**

**Peneliti**

---

**Nurul Iffah Afwika**

## **KUESIONER PENELITIAN**

Judul Penelitian : **Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Hand hygiene Perawat Rawat Inap RSUD Haji Provinsi Sulawesi Selatan**

Nomor Responden :  Diisi oleh peneliti

Tanggal Penelitian : .....2022

---

Penelitian ini dilakukan untuk kepentingan ilmu pengetahuan dan untuk pengembangan ilmu kesehatan masyarakat. Kami harap bapak/ibu dapat memberikan informasi yang sejurnya, dan kerahasiaan jawaban bapak/ibu dijamin tidak diketahui orang lain. Sebelumnya saya ucapan terima kasih.

---

Petunjuk : Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan mengisi kotak dan titik-titik yang telah disediakan.

### **A. Karakteristik Responden**

- | <b>Pertanyaan</b>  | <b>Jawaban</b>                            |
|--|---|
| 1. Usia bapak/ibu saat ini :                                 | <input type="text"/> <input type="text"/> |
| 2. Jenis Kelamin   |   |
| 1) Laki-Laki   | <input type="text"/>                      |
| 2) Perempuan   | <input type="text"/>                      |
| 3. Pendidikan keperawatan yang berhasil bapak/ibu tamatkan : |   |
| 1) SPK   | <input type="text"/>                      |
| 2) D. III Keperawatan  | <input type="text"/>                      |
| 3) D. IV Keperawatan   | <input type="text"/>                      |
| 4) S1 Keperawatan (NERS)                                     | <input type="text"/>                      |
| 4. Status perkawinan bapak/ibu saat ini :                    |   |
| 1) Belum kawin   | <input type="text"/>                      |
| 2) Sudah kawin   | <input type="text"/>                      |
| 5. Masa kerja saudara (i) saat ini (tahun)                   | .....                                     |
| 6. Nama ruangan/kelas  | ..... / .....                             |

## B. Lembar Observasi Kepatuhan *Hand hygiene* Perawat

No	Pernyataan	Ya	Tidak
1	<i>Hand hygiene</i> saat tiba di ruangan jaga		
2	<i>Hand hygiene</i> sebelum melakukan tindakan keperawatan		
3	<i>Hand hygiene</i> setelah terkena cairan tubuh pasien		
4	<i>Hand hygiene</i> setelah melakukan tindakan keperawatan		
5	<i>Hand hygiene</i> sebelum pulang ke rumah		
6	Menuang cairan handrub pada telapak tangan kemudian usap dan gosok kedua telapak tangan secara lembut dengan arah memutar		
7	Mengusap dan menggosok kedua punggung tangan secara bergantian		
8	Menggosok sela sela jari hingga bersih		
9	Membersihkan ujung jari secara bergantian dengan posisi saling mengunci		
10	Menggosok dan putar kedua jari secara bergantian		
11	Meletakkan ujung jari ke telapak tangan kemudian gosok perlahan		
12	<i>Handrub</i> selama 20-30 detik		
13	<i>Handwash</i> selama 40-60 detik		

### C. Kuesioner Faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan *Hand hygiene* Perawat

Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan memberikan tanda (✓) di kolom yang telah disediakan.

#### 1. Beban Kerja

No	Pernyataan	Sangat Setuju	Setuju	Tidak Setuju	Sangat Tidak Setuju
1	Saya tidak melaksanakan prosedur <i>Hand hygiene</i> karena banyaknya pasien				
2	Saya tidak sempat untuk melakukan <i>Hand hygiene</i> karena saya terburu-buru melaksanakan tugas lainnya				
3	Saya tetap melakukan <i>Hand hygiene</i> meskipun sibuk				
4	Saya melakukan <i>Hand hygiene</i> sebelum melakukan tindakan keperawatan				
5	Saya melakukan <i>Hand hygiene</i> karena merupakan peraturan dari rumah sakit				
6	<i>Hand hygiene</i> merupakan tanggung jawab saya sebagai perawat				
7	Saya bersemangat melakukan <i>Hand hygiene</i> sehari-hari				
8	Saya melakukan <i>Hand hygiene</i> karena paksaan dari atasan				

## 2. Fasilitas

No	Pernyataan	Memadai	Cukup Memadai	Kurang Memadai	Tidak Memadai
1	Tersedia wastafel di ruang perawatan				
2	Tersedia sabun cair di setiap wastafel				
3	Tersedia handuk kertas di setiap wastafel				
4	Tersedia cairan antibacterial di wastafel ruangan perawatan				
5	Wastafel bebas dari peralatan yang tidak tepat				
6	Tersedia tempat sampah dibawah wastafel				
7	Terdapat poster kebersihan tangan di sekitar ruang perawatan				

## 3. Pelatihan

No	Pernyataan	Sangat Setuju	Setuju	Tidak Setuju	Sangat Tidak Setuju
1	Saya selalu mengikuti pelatihan terkait <i>Hand hygiene</i>				
2	Saya mendapat manfaat dari mengikuti pelatihan <i>Hand hygiene</i>				
3	Pelatihan meningkatkan pengetahuan saya mengenai <i>Hand hygiene</i>				
4	Pelatihan memudahkan saya melakukan prosedur <i>hand hygiene</i>				

#### 4. Penghargaan

No	Pernyataan	Sangat Setuju	Setuju	Tidak Setuju	Sangat Tidak Setuju
1	Saya mendapat penghargaan ketika saya patuh melakukan <i>Hand hygiene</i>				
2	Penghargaan yang saya dapatkan dalam bentuk lisan (pujian)				
3	Penghargaan yang saya dapatkan berbentuk benda				
4	Penghargaan membuat saya bersemangat melakukan hand hygiene				

#### 5. Supervisi

No	Pernyataan	Sangat Setuju	Setuju	Tidak Setuju	Sangat Tidak Setuju
1	Atasan atau kepala ruangan melakukan supervisi untuk meningkatkan kepatuhan <i>Hand hygiene</i> pada perawat				
2	Atasan melakukan supervisi langsung dalam pelaksanaan <i>Hand hygiene</i> perawat				
3	Atasan atau kepala ruangan melakukan supervisi fasilitas <i>Hand hygiene</i> di ruangan				
4	Atasan atau kepala ruangan melakukan supervisi dengan memberikan edukasi dan pemahaman untuk mengembangkan standar keperawatan dalam tindakan <i>Hand hygiene</i> untuk pencegahan INOS				
5	Sebelum supervisi atasan/kepala ruangan memberikan pemberitahuan kepada perawat jika akan di supervisi dalam hal <i>hand hygiene</i>				

## Lampiran 2 Surat Permohonan Izin Penelitian



### KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

Jln. Perintis Kemerdekaan KM.10 Kota Makassar 90245, Propinsi Sulawesi Selatan  
Telp : (0411) 585658, Website: <https://fkm.unhas.ac.id>, Mail : [fkm.unhas@gmail.com](mailto:fkm.unhas@gmail.com)

Nomor : 12426/UN4.8/PT.01.04/2022  
Lampiran : -  
Perihal : Permohonan Izin Penelitian

Makassar, 20 Oktober 2022

Kepada  
Yth. : Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi  
Sulawesi Selatan  
Cq. Bidang Penyelenggara Pelayanan Perizinan  
di -  
Makassar

Dengan hormat, Kami sampaikan bahwa mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin bermaksud untuk melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi.

Sehubungan dengan itu, kami mohon kiranya bantuan Bapak dapat memberikan izin untuk penelitian kepada :

Nama Mahasiswa	:	NURUL IFFAH AFWIKA
Nomor Pokok	:	K011181379
Program Studi	:	S1 - Kesehatan Masyarakat
Departemen	:	Manajemen Rumah Sakit
Judul Penelitian	:	Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Hand Hygiene Perawat Rawat Inap RSUD Haji Provinsi Sulawesi Selatan
Lokasi Penelitian	:	RSUD Haji Provinsi Sulawesi Selatan
Tim Pembimbing	:	1. Prof. Dr. dr. M. Alimin Maidin, MPH. 2. Nurmala Sari, SKM., M.Kes., MA

Atas bantuan dan kerjasama yang baik, kami sampaikan banyak terima kasih.



#### Tembusan:

1. Dekan FKM Unhas (Sebagai laporan)
2. Para Wakil Dekan FKM Unhas
3. Masing-masing Pembimbing
4. Mahasiswa Bersangkutan
5. Arsip



### Lampiran 3 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.sulseprov.go.id> Email : [ptsp@sulseprov.go.id](mailto:ptsp@sulseprov.go.id)  
Makassar 90231

---

Nomor	: 11193/S.01/PTSP/2022	Kepada Yth.
Lampiran	: -	Direktur RSUD Haji Makassar
Perihal	: <u>Izin penelitian</u>	

---

di-  
**Tempat**

Berdasarkan surat Dekan Fak. Kesehatan Masyarakat UNHAS Makassar Nomor : 12426/UN4.8/PT.01.4/2022 tanggal 20 Oktober 2022 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

Nama	: NURUL IFFAH AFWIKA
Nomor Pokok	: K011181379
Program Studi	: Kesehatan Masyarakat
Pekerjaan/Lembaga	: Mahasiswa (S1)
Alamat	: Jl. P. Kemerdekaan Km, 10 Makassar

PROVINSI SULAWESI SELATAN

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

**"FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEPATUHAN HAND HYGIENE PERAWAT RAWAT INAP RSUD HAJI PROVINSI SULAWESI SELATAN"**

Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. 26 Oktober s/d 26 Desember 2022

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 25 Oktober 2022

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.

## Lampiran 4 Hasil Analisis SPSS

### A. Analisis Univariat

#### 1. Karakteristik Responden

**Usia**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	25 Tahun	3	2.1	2.1	2.1
	26-35 Tahun	78	55.7	55.7	57.9
	36-45 Tahun	48	34.3	34.3	92.1
	> 45 Tahun	11	7.9	7.9	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Jenis Kelamin**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-Laki	22	15.7	15.7	15.7
	Perempuan	118	84.3	84.3	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Tingkat Pendidikan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	D3 Keperawatan	58	41.4	41.4	41.4
	D4 keperawatan	1	0.7	0.7	42.1
	S1 keperawatan (NERS)	81	57.9	57.9	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Status Pernikahan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Belum Menikah	17	12.1	12.1	12.1
	Sudah Menikah	123	87.9	87.9	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Masa Kerja**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	< 5 Tahun	42	30.0	30.0	30.0
	5-10 Tahun	44	31.4	31.4	61.4
	> 10 Tahun	54	38.6	38.6	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Ruang Perawatan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ad Dhuha	18	12.9	12.9	12.9
	Al Fajar	23	16.4	16.4	29.3
	Al Kausar	18	12.9	12.9	42.1
	Ar Raudah 2	18	12.9	12.9	55.0
	Ar Raudah 3	17	12.1	12.1	67.1
	Ar Raudah 1	18	12.9	12.9	80.0
	Rinra 1	10	7.1	7.1	87.1
	Rinra 2	18	12.9	12.9	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

## 2. Variabel Penelitian

### a. Beban Kerja

Saya tidak melaksanakan prosedur *Hand hygiene* karena banyaknya pasien

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Setuju	59	42.1	42.1	42.1
	Sangat Tidak Setuju	81	57.9	57.9	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Saya tidak sempat untuk melakukan *Hand hygiene* karena saya terburu-buru**

**melaksanakan tugas lainnya**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Setuju	58	41.4	41.4	41.4
	Setuju	1	.7	.7	42.1
	Sangat Tidak Setuju	80	57.1	57.1	99.3
	Sangat Setuju	1	.7	.7	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Saya tetap melakukan *Hand hygiene* meskipun sibuk**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Setuju	1	.7	.7	.7
	Setuju	23	16.4	16.4	17.1
	Sangat Tidak Setuju	18	12.9	12.9	30.0
	Sangat Setuju	98	70.0	70.0	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Saya melakukan *Hand hygiene* sebelum melakukan tindakan keperawatan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Setuju	19	13.6	13.6	13.6
	Setuju	20	14.3	14.3	27.9
	Sangat Tidak Setuju	15	10.7	10.7	38.6
	Sangat Setuju	86	61.4	61.4	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Saya melakukan *Hand hygiene* karena merupakan peraturan dari rumah sakit**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Setuju	49	35.0	35.0	35.0
	Setuju	62	44.3	44.3	79.3
	Sangat Tidak Setuju	9	6.4	6.4	85.7
	Sangat Setuju	20	14.3	14.3	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

***Hand hygiene merupakan tanggung jawab saya sebagai perawat***

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Setuju	21	15.0	15.0	15.0
	Setuju	50	35.7	35.7	50.7
	Sangat Setuju	69	49.3	49.3	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

***Saya bersemangat melakukan Hand hygiene sehari-hari***

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak setuju	1	.7	.7	.7
	Setuju	97	69.3	69.3	70.0
	Sangat Setuju	42	30.0	30.0	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

***Saya melakukan Hand hygiene karena paksaan dari atasan***

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Setuju	37	26.4	26.4	26.4
	Setuju	11	7.9	7.9	34.3
	Sangat Tidak Setuju	88	62.9	62.9	97.1
	sangat setuju	4	2.9	2.9	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

b. Fasilitas

***Tersedia wastafel di ruang perawatan***

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak memadai	1	.7	.7	.7
	memadai	83	59.3	59.3	60.0
	kurang memadai	20	14.3	14.3	74.3
	Cukup Memadai	36	25.7	25.7	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Tersedia sabun cair di setiap wastafel**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak memadai	1	.7	.7	.7
	memadai	66	47.1	47.1	47.9
	kurang memadai	31	22.1	22.1	70.0
	cukup memadai	42	30.0	30.0	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Tersedia handuk kertas di setiap wastafel**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak memadai	61	43.6	43.6	43.6
	memadai	10	7.1	7.1	50.7
	kurang memadai	50	35.7	35.7	86.4
	cukup memadai	19	13.6	13.6	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Tersedia cairan antibacterial di wastafel ruangan tindakan invasif**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak memadai	4	2.9	2.9	2.9
	memadai	60	42.9	42.9	45.7
	kurang memadai	28	20.0	20.0	65.7
	cukup memadai	48	34.3	34.3	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Wastafel bebas dari peralatan yang tidak tepat**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak memadai	12	8.6	8.6	8.6
	memadai	30	21.4	21.4	30.0
	kurang memadai	18	12.9	12.9	42.9
	cukup memadai	80	57.1	57.1	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Tersedia tempat sampah dibawah wastafel**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak memadai	41	29.3	29.3	29.3
	memadai	47	33.6	33.6	62.9
	kurang memadai	17	12.1	12.1	75.0
	cukup memadai	35	25.0	25.0	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Terdapat poster kebersihan tangan di sekitar ruang perawatan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak memadai	8	5.7	5.7	5.7
	memadai	70	50.0	50.0	55.7
	kurang memadai	3	2.1	2.1	57.9
	cukup memadai	59	42.1	42.1	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

c. Pelatihan

**Saya selalu mengikuti pelatihan terkait hand hygiene**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	sangat setuju	10	7.1	7.1	7.1
	setuju	92	65.7	65.7	72.9
	tidak setuju	38	27.1	27.1	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Saya mendapat manfaat dari mengikuti pelatihan hand hygiene**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	sangat setuju	22	15.7	15.7	15.7
	sangat tidak setuju	6	4.3	4.3	20.0
	setuju	95	67.9	67.9	87.9
	tidak setuju	17	12.1	12.1	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Pelatihan meningkatkan pengetahuan saya mengenai hand hygiene**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	sangat setuju	30	21.4	21.4	21.4
	sangat tidak setuju	15	10.7	10.7	32.1
	setuju	67	47.9	47.9	80.0
	tidak setuju	28	20.0	20.0	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Pelatihan memudahkan saya melakukan prosedur hand hygiene**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	sangat setuju	24	17.1	17.1	17.1
	sangat tidak setuju	12	8.6	8.6	25.7
	setuju	85	60.7	60.7	86.4
	tidak setuju	19	13.6	13.6	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

d. Penghargaan

**Saya mendapat penghargaan ketika saya patuh melakukan hand hygiene**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	sangat setuju	1	.7	.7	.7
	sangat tidak setuju	2	1.4	1.4	2.1
	setuju	76	54.3	54.3	56.4
	tidak setuju	61	43.6	43.6	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Penghargaan yang saya dapatkan dalam bentuk lisan (pujian)**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	sangat setuju	2	1.4	1.4	1.4
	setuju	79	56.4	56.4	57.9
	tidak setuju	59	42.1	42.1	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Penghargaan yang saya dapatkan berbentuk benda**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	sangat tidak setuju	1	.7	.7	.7
	setuju	18	12.9	12.9	13.6
	tidak setuju	121	86.4	86.4	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Penghargaan membuat saya bersemangat melakukan hand hygiene**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	sangat setuju	9	6.4	6.4	6.4
	Setuju	38	27.1	27.1	33.6
	Tidak Setuju	93	66.4	66.4	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

e. Supervisi

**Atasan atau kepala ruangan melakukan supervisi untuk meningkatkan kepatuhan**

***Hand hygiene pada perawat***

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Setuju	20	14.3	14.3	14.3
	Setuju	93	66.4	66.4	80.7
	Tidak Setuju	27	19.3	19.3	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Atasan melakukan supervisi langsung dalam pelaksanaan *Hand hygiene* perawat**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Setuju	8	5.7	5.7	5.7
	Setuju	110	78.6	78.6	84.3
	Tidak Setuju	22	15.7	15.7	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Atasan atau kepala ruangan melakukan supervisi fasilitas *Hand hygiene* di ruangan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Setuju	7	5.0	5.0	5.0
	Sangat Tidak Setuju	4	2.9	2.9	7.9
	Setuju	111	79.3	79.3	87.1
	Tidak Setuju	18	12.9	12.9	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Atasan atau kepala ruangan melakukan supervisi dengan memberikan edukasi dan pemahaman untuk mengembangkan standar keperawatan dalam tindakan *Hand hygiene* untuk pencegahan INOS**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Setuju	7	5.0	5.0	5.0
	Sangat Tidak Setuju	19	13.6	13.6	18.6
	Setuju	103	73.6	73.6	92.1
	Tidak Setuju	11	7.9	7.9	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Sebelum supervisi atasan/kepala ruangan memberikan pemberitahuan kepada perawat jika akan di supervisi dalam hal hand hygiene**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Setuju	3	2.1	2.1	2.1
	Sangat Tidak Setuju	29	20.7	20.7	22.9
	Setuju	92	65.7	65.7	88.6
	Tidak Setuju	16	11.4	11.4	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**f. Kepatuhan**

***Hand hygiene* saat tiba di ruangan jaga**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	48	34.3	34.3	34.3
	Tidak	92	65.7	65.7	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

***Hand hygiene sebelum melakukan tindakan keperawatan***

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	118	84.3	84.3	84.3
	Tidak	22	15.7	15.7	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

***Hand hygiene setelah terkena cairan tubuh pasien***

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	135	96.4	96.4	96.4
	Tidak	5	3.6	3.6	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

***Hand hygiene setelah melakukan tindakan keperawatan***

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	109	77.9	77.9	77.9
	Tidak	31	22.1	22.1	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

***Hand hygiene sebelum pulang ke rumah***

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	20	14.3	14.3	14.3
	Tidak	120	85.7	85.7	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Menuang cairan handrub pada telapak tangan kemudian usap dan gosok kedua telapak tangan secara lembut dengan arah memutar**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	124	88.6	88.6	88.6
	Tidak	16	11.4	11.4	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Mengusap dan menggosok kedua punggung tangan secara bergantian**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	101	72.1	72.1	72.1
	Tidak	39	27.9	27.9	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Menggosok sela sela jari hingga bersih**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	87	62.1	62.1	62.1
	Tidak	53	37.9	37.9	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Membersihkan ujung jari secara bergantian dengan posisi saling mengunci**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	87	62.1	62.1	62.1
	Tidak	53	37.9	37.9	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Menggosok dan putar kedua jari secara bergantian**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	89	63.6	63.6	63.6
	Tidak	51	36.4	36.4	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Meletakkan ujung jari ke telapak tangan kemudian gosok perlahan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	98	70.0	70.0	70.0
	Tidak	42	30.0	30.0	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Handrub selama 20-30 detik**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	110	78.6	78.6	78.6
	Tidak	30	21.4	21.4	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Handwash selama 40-60 detik**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	58	41.4	41.4	41.4
	Tidak	82	58.6	58.6	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

### 3. Distribusi Kategori

**Beban Kerja**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ringan	117	83.6	83.6	83.6
	Berat	23	16.4	16.4	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Fasilitas**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Memadai	90	64.3	64.3	64.3
	Tidak Memadai	50	35.7	35.7	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Pelatihan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	97	69.3	69.3	69.3
	Buruk	43	30.7	30.7	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Penghargaan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	80	57.1	57.1	57.1
	Buruk	60	42.9	42.9	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Supervisi**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	99	70.7	70.7	70.7
	Buruk	41	29.3	29.3	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

**Kepatuhan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Patuh	102	72.9	72.9	72.9
	Tidak Patuh	38	27.1	27.1	100.0
	Total	140	100.0	100.0	

## B. Analisis Bivariat

### 1. Beban Kerja

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Beban Kerja * Kepatuhan	140	100.0%	0	0.0%	140	100.0%

**Beban Kerja \* Kepatuhan Crosstabulation**

			Kepatuhan		Total	
			Patuh	Tidak Patuh		
Beban Kerja	Ringan	Count	91	26	117	
		% within Beban Kerja	77.8%	22.2%	100.0%	
	Berat	Count	11	12	23	
		% within Beban Kerja	47.7%	52.2%	100.0%	
Total		Count	102	38	140	
		% within Beban Kerja	72.9%	27.1%	100.0%	

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	8.720 <sup>a</sup>	1	.003		
Continuity Correction <sup>b</sup>	7.271	1	.007		
Likelihood Ratio	7.916	1	.005		
Fisher's Exact Test				.009	.005
Linear-by-Linear Association	8.657	1	.003		
N of Valid Cases	140				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 12.49.

b. Computed only for a 2x2 table

## 2. Fasilitas

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Fasilitas * Kepatuhan	140	100.0%	0	0.0%	140	100.0%

**Fasilitas \* Kepatuhan Crosstabulation**

			Kepatuhan		Total
			Patuh	Tidak Patuh	
Fasilitas	Memadai	Count	90	0	90
		% within Fasilitas	100.0%	0.0%	100.0%
	Tidak Memadai	Count	12	38	50
		% within Fasilitas	24.0%	76.0%	100.0%
	Total	Count	102	38	140
		% within Fasilitas	72.9%	27.1%	100.0%

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	23.882 <sup>a</sup>	1	.008		
Continuity Correction <sup>b</sup>	20.079	1	.043		
Likelihood Ratio	18.601	1	.007		
Fisher's Exact Test				.026	.026
Linear-by-Linear Association	13.212	1	.008		
N of Valid Cases	140				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 13.57.

b. Computed only for a 2x2 table

### 3. Pelatihan

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Pelatihan * Kepatuhan	140	100.0%	0	0.0%	140	100.0%

**Pelatihan \* Kepatuhan Crosstabulation**

			Kepatuhan		Total
			Patuh	Tidak Patuh	
Pelatihan	Baik	Count	97	0	97
		% within Pelatihan	100.0%	0.0%	100.0%
	Buruk	Count	5	38	43
		% within Pelatihan	11.6%	88.4%	100.0%
Total		Count	102	38	140
		% within Pelatihan	72.9%	27.1%	100.0%

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	17.656 <sup>a</sup>	1	.003		
Continuity Correction <sup>b</sup>	13.230	1	.007		
Likelihood Ratio	12.797	1	.003		
Fisher's Exact Test				.007	.004
Linear-by-Linear Association	16.816	1	.003		
N of Valid Cases	140				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11.67.

b. Computed only for a 2x2 table

#### 4. Penghargaan

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Penghargaan * Kepatuhan	140	100.0%	0	0.0%	140	100.0%

**Penghargaan \* Kepatuhan Crosstabulation**

			Kepatuhan		Total
			Patuh	Tidak Patuh	
Penghargaan	Baik	Count	80	0	80
		% within Penghargaan	100.0%	0.0%	100.0%
	Buruk	Count	22	38	60
		% within Penghargaan	36.7%	63.3%	100.0%
Total		Count	102	38	140
		% within Penghargaan	72.9%	27.1%	100.0%

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	19.542 <sup>a</sup>	1	.007		
Continuity Correction <sup>b</sup>	16.377	1	.002		
Likelihood Ratio	14.850	1	.001		
Fisher's Exact Test				.003	.003
Linear-by-Linear Association	19.046	1	.001		
N of Valid Cases	140				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 16.29.

b. Computed only for a 2x2 table

## 5. Supervisi

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Supervisi * Kepatuhan	140	100.0%	0	0.0%	140	100.0%

**Supervisi \* Kepatuhan Crosstabulation**

Supervisi	Kepatuhan	Kepatuhan		Total
		Patuh	Tidak Patuh	
	Count	Percent within Supervisi	Percent within Supervisi	
Baik	Count	99	0	99
	% within Supervisi	100.0%	0.0%	100.0%
Buruk	Count	3	38	41
	% within Supervisi	7.3%	92.7%	100.0%
Total	Count	102	38	140
	% within Supervisi	72.9%	27.1%	100.0%

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	15.940 <sup>a</sup>	1	.004		
Continuity Correction <sup>b</sup>	12.297	1	.014		
Likelihood Ratio	14.244	1	.005		
Fisher's Exact Test				.009	.009
Linear-by-Linear Association	12.040	1	.004		
N of Valid Cases	140				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11.13.

b. Computed only for a 2x2 table

## Lampiran 5 Dokumentasi Penelitian





## **DAFTAR RIWAYAT HIDUP**



### **Biodata Mahasiswa**

Nama : Nurul Iffah Afwika

Tempat/Tanggal lahir : Palopo, 27 November 1999

Jenis Kelamin : Perempuan

Alamat : Jl. Damai Kel. Tamalanrea Indah, Kec. Tamalanrea, Kota Makassar.

Telp/No.Hp : 082292165849

Email : afwika1999@gmail.com

**Riwayat Pendidikan :** 1. SD Negeri 347 Lamasi Pantai (2006-2012)

2. SMP Negeri 6 Palopo (2012-2015)

3. SMA Negeri 6 Palopo (2015-2018)

### **Riwayat Organisasi :**

1. Hospital Management Student Forum (HMSF) Fakultas Kesehatan Masyarakat Periode 2021-2022.
2. Himpunan Mahasiswa Islam (HMI) Komisariat Fakultas Kesehatan Masyarakat Periode 2020-2021.