

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulai, A. F., & Adam, F. (2020). Health providers' readiness for electronic health records adoption: A cross-sectional study of two hospitals in northern Ghana. *PLoS ONE*, 15(6), 1–11. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0231569>
- Abore, K. W., Debiso, A. T., Birhanu, B. E., Bua, B. Z., & Negeri, K. G. (2022). Health professionals' readiness to implement electronic medical recording system and associated factors in public general hospitals of Sidama region, Ethiopia. *PLoS ONE*, 17(10 October), 1–12. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0276371>
- Ajami, S., Ketabi, S., Isfahani, S., & Heidari, A. (2011). Readiness Assessment of Electronic Health Records Implementation. *Acta Informatica Medica*, 19(4), 224. <https://doi.org/10.5455/aim.2011.19.224-227>
- Akwaowo, C. D., Sabi, H. M., Ekpenyong, N., Isiguzo, C. M., Umoh, E., Ekpin, V., & Uzoka, F. (2022). Adoption of Electronic Medical Records in Developing Countries - A Multi-state Study of Nigerian Healthcare System. *Frontiers in Digital Health*, 1–18. <https://doi.org/10.3389/fdgh.2022.1017231>
- Alanazi, B., Butler-Henderson, K., & Alanazi, M. R. (2020). Factors influencing healthcare professionals' perception towards EHR/EMR systems in gulf cooperation council countries: A systematic review. *Oman Medical Journal*, 35(5), 1–18. <https://doi.org/10.5001/omj.2020.85>
- Albarracin, D., & Shavitt, S. (2018). Attitudes and Attitude Change. *Annual Review of Psychology*, 69, 299–327. <https://doi.org/10.1146/annurev-psych-122216-011911>
- Alsadi, M., & Saleh, A. (2019). Electronic Health Records Implementation Readiness: An Integrative Review. *Open Journal of Nursing*, 09(02), 152–162. <https://doi.org/10.4236/ojn.2019.92014>
- Al-otaibi, J., Tolma, E., Alali, W., Alhuwail, D., & Mohamed, S. (2022). The Factors Contributing to Physicians' Current Use of and Satisfaction With Electronic Health Records in Kuwait's Public Health Care: Cross-sectional Questionnaire Study Corresponding Author: JMIR Medical Informatics, 10(10), 7. <https://doi.org/10.2196/36313>
- Amin, M., Setyonugroho, W., Hidayah, N., Yogyakarta, D. I., Studi, P., Administrasi, M., Sakit, R., & Muhammadiyah, U. (2021). *Implementasi Rekam Medik Elektronik: Sebuah Studi Kualitatif*. 8(1), 430–441.

- Amran, R., Apriyani, A., & Dewi, N. P. (2022). Peran Penting Kelengkapan Rekam Medik di Rumah Sakit. *Baiturrahmah Medical Journal*, 1(September 2021), 69–76.
- Awol, S. M., Birhanu, A. Y., Mekonnen, Z. A., Gashu, K. D., Shiferaw, A. M., Endehabtu, B. F., Kalayou, M. H., Guadie, H. A., & Tilahun, B. (2020). Health professionals' readiness and its associated factors to implement electronic medical record system in four selected primary hospitals in Ethiopia. *Advances in Medical Education and Practice*, 11, 147–154. <https://doi.org/10.2147/AMEP.S233368>
- Beebejaun, M. R., & Chittoo, H. (2017). International Journal of Sciences : An Assessment of e-Health Readiness in the Public Health Sector of Mauritius. *International Journal of Sciences Basic and Applied Research (IJSBAR)*, 35(1), 193–210.
- Berihun, B., Atnafu, D. D., & Sitotaw, G. (2020). Willingness to Use Electronic Medical Record (EMR) System in Healthcare Facilities of Bahir Dar City, Northwest Ethiopia. *BioMed Research International*, 2020. <https://doi.org/10.1155/2020/3827328>
- Biruk, S., Yilma, T., Andualem, M., & Tilahun, B. (2014). Health Professionals readiness to implement electronic medical record system at three hospitals in Ethiopia : a cross sectional study. *BMC Medical Informatics & Decision Making*, 1–8.
- Campbell, J., Harris, K. D., & Hodge, R. (2001). Introducing Telemedicine Technology to Rural Physician and Settings. *National Library of Medicine*, 50(5), 419–424.
- Dimitrovski, T. (2018). *Investigation of national readiness for e-Health in a for electronic health records* (Issue November). University of Sheffield.
- Dubale, A. T., Mengestie, N. D., Tilahun, B., & Walle, A. D. (2023). User Satisfaction of Using Electronic Medical Record System and Its Associated Factors among Healthcare Professionals in Ethiopia: A Cross-Sectional Study. *BioMed Research International*, 2023, 4148211. <https://doi.org/10.1155/2023/4148211>
- Filipec, M., & Brumini, G. (2019). Attitude of physiotherapists toward electronic health record in Croatia. *Archives of Physiotherapy*, 9(1), 1–7. <https://doi.org/10.1186/s40945-019-0062-7>

- Habibi-Koolaee, M., Safdari, R., & Bouraghi, H. (2015). Nurses readiness and electronic health records. *Acta Informatica Medica*, 23(2), 105–107. <https://doi.org/10.5455/aim.2015.23.105-107>
- Hailegebreal, S., Dileba, T., Haile, Y., & Abebe, S. (2023). Health professionals' readiness to implement electronic medical record system in Gamo zone public hospitals, southern Ethiopia: an institution based cross-sectional study. *BMC Health Services Research*, 23(1), 1–8. <https://doi.org/10.1186/s12913-023-09745-5>
- Handayani, S., Fannya, P., & Nazofah, P. (2018). Faktor Yang Berhubungan Dengan Kinerja Tenaga Kesehatan Di Rawat INAP RSUD Batusangkar. *Jurnal Endurance*, 3(3), 440. <https://doi.org/10.22216/jen.v3i3.3005>
- HealthIT.gov. (2022). *Adoption of Electronic Health Records by Hospital Service Type 2019-2021*. Office of the National Coordinator for Health Information Technology. <https://www.healthit.gov/data/quickstats/adoption-electronic-health-records-hospital-service-type-2019-2021>
- Hossain, A., Quaresma, R., & Rahman, H. (2019). Investigating factors influencing the physicians' adoption of electronic health record (EHR) in healthcare system of Bangladesh: An empirical study. *International Journal of Information Management*, 44(May 2018), 76–87. <https://doi.org/10.1016/j.ijinfomgt.2018.09.016>
- Jennett, P., Jackson, A., Healy, T., Ho, K., Kazanjian, A., Woppard, R., Haydt, S., & Bates, J. (2003). A study of a rural community's readiness for telehealth. *Journal of Telemedicine and Telecare*, 9(5), 259–263. <https://doi.org/10.1258/135763303769211265>
- Jimenez, G., Spinazze, P., Matchar, D., Koh Choon Huat, G., van der Kleij, R. M. J. J., Chavannes, N. H., & Car, J. (2020). Digital health competencies for primary healthcare professionals: A scoping review. *International Journal of Medical Informatics*, 143(July), 104260. <https://doi.org/10.1016/j.ijmedinf.2020.104260>
- Jones, M., Talebi, R., Littlejohn, J., Bosnic, O., & Aprile, J. (2018). An Optimization Program to Help Practices Assess Data Quality and Workflow With Their Electronic Medical Records : Observational Study Corresponding Author : JMIR Human Factors, 5(4), 1–11. <https://doi.org/10.2196/humanfactors.9889>

- Junita, Di., & Mulyana, O. P. (2021). Perbedaan psychological capital guru sekolah dasar ditinjau dari jenis kelamin, status pernikahan, dan masa kerja. *Jurnal Penelitian Psikologi*, 8(8), 104–115.
- Kabukye, J. K., de Keizer, N., & Cornet, R. (2020). Assessment of organizational readiness to implement an electronic health record system in a low-resource settings cancer hospital: A cross-sectional survey. *PLoS ONE*, 15(6), 1–17. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0234711>
- Katurura, M. C., & Cilliers, L. (2018). Electronic health record system in the public health care sector of South Africa: A systematic literature review. *African Journal of Primary Health Care and Family Medicine*, 10(1), 1–8. <https://doi.org/10.4102/phcfm.v10i1.1746>
- Permenkes No 3 Tahun 2020 Tentang Klasifikasi dan Perizinan Rumah Sakit, Tentang Klasifikasi dan Perizinan Rumah Sakit 1 (2020).
- Kemp, E., Trigg, J., Beatty, L., Christensen, C., Dhillon, H. M., Maeder, A., Williams, P. A. H., & Koczwara, B. (2021). Health literacy, digital health literacy and the implementation of digital health technologies in cancer care: the need for a strategic approach. *Health Promotion Journal of Australia*, 32(S1), 104–114. <https://doi.org/10.1002/hpja.387>
- Kesuma, S. I. (2023). *Rekam Medis Elektronik Pada Pelayanan Rumah Sakit Di Indonesia: Aspek Hukum Dan Implementasi*. 1(1).
- Khoja, S., Scott, R. E., Casebeer, A. L., Mohsin, M., Ishaq, A. F. M., & Gilani, S. (2007). e-Health readiness assessment tools for healthcare institutions in developing countries. *Telemedicine and E-Health*, 13(4), 425–431. <https://doi.org/10.1089/tmj.2006.0064>
- Kuek, A., & Hakkennes, S. (2020). Healthcare staff digital literacy levels and their attitudes towards information systems. *Health Informatics Journal*, 26(1), 592–612. <https://doi.org/10.1177/1460458219839613>
- Kumasenu, N., Adzakpah, G., Kissi, J., Okyere, R., Uwumbornyi, O., Khainde, M., Bart-plange, A., Ayindenaba, M., & Sukums, F. (2023). Health professional's readiness and factors associated with telemedicine implementation and use in selected health facilities in Ghana Measure of Sampling Adequacy. *Heliyon*, 9(3), e14501. <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2023.e14501>
- Kusriyanti, D., & Matuwi, B. (2021). Readiness Analysis of Electronic Medical Record Implementation at Dinda Tangerang Hospital Using Correlational Method. *European Journal of Business and Management Research*, 6(4).

- Lau, F., Antonio, M., Davison, K., Queen, R., & Devor, A. (2020). A rapid review of gender, sex, and sexual orientation documentation in electronic health records. *Journal of the American Medical Informatics Association*, 27(11), 1774–1783. <https://doi.org/10.1093/jamia/ocaa158>
- Li, J., Land, L. P. W., Ray, P., & Chattopadhyaya, S. (2010a). E-Health readiness framework from Electronic Health Records perspective. *International Journal of Internet and Enterprise Management*, 6(4), 326. <https://doi.org/10.1504/ijiem.2010.035626>
- Li, J., Land, L. P. W., Ray, P., & Chattopadhyaya, S. (2010b). E-Health readiness framework from Electronic Health Records perspective. *International Journal of Internet and Enterprise Management*, 6(4), 326. <https://doi.org/10.1504/ijiem.2010.035626>
- Lorenzi, N. M., Kouroubali, A., Detmer, D. E., & Bloomrosen, M. (2009). How to successfully select and implement electronic health records (EHR) in small ambulatory practice settings. *BMC Medical Informatics and Decision Making*, 9(1), 1–13. <https://doi.org/10.1186/1472-6947-9-15>
- Mardhatillah, A., & Rahman, S. A. (2020). Readiness to Change in Higher Education: Do Demographic Differences in Psychosocial Predictors Matter? *Jurnal Psikologi Sosial*, 18(1), 64–72. <https://doi.org/10.7454/jps.2020.08>
- Mathar, I., & Igayanti, I. B. (2022). *Manajemen Informasi Kesehatan (Pengelolaan Rekam Medis)* (2nd ed.). Deepublish.
- Mauco, K. L., Scott, R. E., & Mars, M. (2019). Development of an ehealth readiness assessment framework for botswana and other developing countries: Interview study. *JMIR Medical Informatics*, 7(3), 1–10. <https://doi.org/10.2196/12949>
- Mauco, K. L., Scott, R. E., & Mars, M. (2020). Validation of an e-health readiness assessment framework for developing countries. *BMC Health Services Research*, 20(1), 1–10. <https://doi.org/10.1186/s12913-020-05448-3>
- Menachemi, N., Hikmet, N., Stutzman, M., & Brooks, R. G. (2006). Investigating Response Bias in an Information Technology Survey of Physicians. *J Med System*, 277–282. <https://doi.org/10.1007/s10916-005-9009-5>
- Mengestie, N. D., Yeneneh, A., Baymot, A. B., Kalayou, M. H., Melaku, M. S., Guadie, H. A., Paulos, G., Mewosha, W. Z., Shimie, A. W., Fentahun, A., Wubante, S. M., Tegegne, M. D., & Awol, S. M. (2023). Health Information Technologies in a Resource-Limited Setting: Knowledge, Attitude, and

- Practice of Health Professionals. *BioMed Research International*, 2023. <https://doi.org/10.1155/2023/4980391>
- Menkes, R. (2008). KMK No. 129 ttg Standar Pelayanan Minimal RS.pdf. In 129.
- Mijin, N., Jang, H., Choi, B., & Khongorzul, G. (2019). Attitude toward the use of electronic medical record systems: Exploring moderating effects of self-image. *Information Development*, 35(1), 67–79. <https://doi.org/10.1177/026666917729730>
- Misika, K. E. M., Kumitawa, A., & Kumwenda, B. (2017). Factors affecting the utilisation of electronic medical records system in Malawian central hospitals. *Malawi Medical Journal*, 29(3), 247–253. <https://doi.org/10.4314/mmj.v29i3.4>
- Mudavadi, O. M., Nyaberi, J. M., & Nyamai, J. (2023). Health System Factor Contributing To The Utilization of EMR Among Health Workers in Selected Level III and IV Hospitals in Siaya Country, Kenya. *International Academic Journal of Health, Medicine and Nursing*, 2(1), 363–379.
- Musa, S., Dergaa, I., Yasin, R. A. S., & Singh, R. (2023). The Impact of Training on Electronic Health Records Related Knowledge, Practical Competencies, and Staff Satisfaction: A Pre-Post Intervention Study Among Wellness Center Providers in a Primary Health-Care Facility. *Journal of Multidisciplinary Healthcare*, 16, 1551–1563. <https://doi.org/10.2147/JMDH.S414200>
- Mwang'ombe, A., Yitambe, A., & Waithaka, S. (2021). Determinants of Implementing Electronic Medical Records in Clinical Management in Public Health Care Facilities in Mombasa County, Kenya. *International Journal of Economics, Commerce and Management*, 7(7), 490–508.
- Ngusie, H. S., Kassie, S. Y., Chereka, A. A., & Enyew, E. B. (2022). Healthcare providers ' readiness for electronic health record adoption : a cross - sectional study during pre - implementation phase. *BMC Health Services Research*, 1–12. <https://doi.org/10.1186/s12913-022-07688-x>
- Notoatmodjo, S. (2018). Metodolgi Penelitian Kesehatan. In *Rineka Cipta* (Vol. 1, p. 243). PT Rineka Cipta.
- O'Donnell, A., Kaner, E., Shaw, C., & Haughton, C. (2018). Primary care physicians' attitudes to the adoption of electronic medical records: A systematic review and evidence synthesis using the clinical adoption framework. *BMC Medical Informatics and Decision Making*, 18(1). <https://doi.org/10.1186/s12911-018-0703-x>

- Onigbogi, O. O., Poluyi, A. O., Poluyi, C. O., & Onigbogi, M. O. (2018). Doctors' Attitude and Willingness to Use Electronic Medical Records at the Lagos University Teaching Hospital, Lagos, Nigeria. *Online Journal of Public Health Informatics*, 10(2). <https://doi.org/10.5210/ojphi.v10i2.8416>
- Oo, H. M., Htun, Y. M., Win, T. T., Han, Z. M., Zaw, T., & Tun, K. M. (2021). Information and communication technology literacy, knowledge and readiness for electronic medical record system adoption among health professionals in a tertiary hospital, Myanmar: A cross-sectional study. *PloS One*, 16(7), e0253691. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0253691>
- Oumer, A. (2017). *Utilization of Electronic Medical Record and Associated Factors Among Health Professionals in Public Health Facilities With Service Delivery, Eastern Ethiopia*. 1–16.
- Oumer, A., Muhye, A., Dagne, I., Ishak, N., Ale, A., & Bekele, A. (2021). Utilization, Determinants, and Prospects of Electronic Medical Records in Ethiopia. *BioMed Research International*, 2021. <https://doi.org/10.1155/2021/2230618>
- Pasaribu, F. (2018). Pengaruh Karakteristik Pegawai Terhadap Produktivitas Kerja. In U. Muhammadiyah (Ed.), *Prosiding Konferensi Nasional Ke-7. Asosiasi Program Pascasarjana Perguruan Tinggi Muhammadiyah 'Aisyiyah (APPPTMA)*.
- Prasetya, D., & Hasanuddin, M. (2020). *Sistem Informasi Rekam Medis Elektronik (RME) dengan Near Field Communication (NFC) berbasis Raspberry Pi* (1st ed.). Penerbit Lakeisha.
- Presiden Republik Indonesia. (2004). Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 29 Tahun 2004 Tentang Praktik Kedokteran. In *Undang-Undang Republik Indonesia* (pp. 1–69).
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 44 Tahun 2009, Pub. L. No. UU RI Number 44, Undang-Undang Republik Indonesia 1 (2009).
- Rahman, A. (2023). *Ekonomi Demografi dan Kependudukan* (Nursini, Ed.; 1st ed.). Nas Media Pustaka.
- Rahal, R. M., Mercer, J., Kuziemsky, C., & Yaya, S. (2021). Factors affecting the mature use of electronic medical records by primary care physicians : a systematic review. *BMC Medical Informatics and Decision Making*, 21(67), 1–15. <https://doi.org/10.1186/s12911-021-01434-9>

- Raymond, L., Paré, G., Poba-nzaou, P., Trudel, M., Marsan, J., & Micheneau, T. (2015). Improving performance in medical practices through the extended use of electronic medical record systems: a survey of Canadian family physicians. *BMC Medical Informatics & Decision Making*, 15(27), 1–15. <https://doi.org/10.1186/s12911-015-0152-8>
- Rendarti, R. (2019). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Mutu Pelayanan Rekam Medis di Rumah Sakit. *Surya Medika: Jurnal Ilmiah Ilmu Keperawatan Dan Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 14(2), 59. <https://doi.org/10.32504/sm.v14i2.125>
- Rizky, D., & Tiorentap, A. (2020). Evaluasi Manfaat Penerapan Rekam Medis Elektronik di Negara Berkembang: Systematic Literature Review. *Indonesian of Health Information Management Journal (INOHIM)*, 8(2), 69–79.
- Rudi, A. (2020). Pengaruh Pengetahuan, Sikap dan Ketrampilan Pengisi Dokumen Rekam medis Terhadap Kualitas Rekam Medis Rawat Jalan di Puskesmas. *Jupermik*, 3(September), 95–103.
- Safi, S., Thiessen, T., & Schmailzl, K. J. G. (2018). Acceptance and resistance of new digital technologies in medicine: Qualitative study. *JMIR Research Protocols*, 7(12), 1–9. <https://doi.org/10.2196/11072>
- Saleh, S., Khodor, R., Alameddine, M., & Baroud, M. (2016). Readiness of healthcare providers for eHealth : the case from primary healthcare centers in Lebanon. *BMC Health Services Research*, 16(644), 1–11. <https://doi.org/10.1186/s12913-016-1896-2>
- Samadbeik, M., Fatehi, F., Braunstein, M., Barry, B., Saremiān, M., Kalhor, F., & Edirippulige, S. (2020). Education and Training on Electronic Medical Records (EMRs) for health care professionals and students: A Scoping Review. *International Journal of Medical Informatics*, 142(July), 104238. <https://doi.org/10.1016/j.ijmedinf.2020.104238>
- Saputra, Y., Ashila, M. N., & Muliarini, P. (2022). Readiness and Acceptance of Electronic Medical Records Among Health Professionals in Indonesia. *Proceedings of International ...*, 81–92.
- Saragih, C., Nafa Sari, C., Nurtjahyo Moch, B., & Muslim, E. (2020). Adoption of Electronic Medical Record in Hospitals in Indonesia based on Technology Readiness and Acceptance Model. *ACM International Conference Proceeding Series*, 79–85. <https://doi.org/10.1145/3429551.3429565>
- Setyawan, F. E. B., & Supriyanto, S. (2020). *Manajemen Rumah Sakit*. Zifatama Jawara.

- Smith, B., & Magnani, J. W. (2019). New technologies, new disparities: The intersection of electronic health and digital health literacy. *International Journal of Cardiology*, 292, 280–282. <https://doi.org/10.1016/j.ijcard.2019.05.066>
- Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D* (1st ed.). Alfabeta CV.
- Swari, S. J., Alfiansyah, G., Wijayanti, R. A., & Kurniawati, R. D. (2019). *Analisis Kelengkapan Pengisian Berkas Rekam Medis Pasien Rawat Inap RSUP Dr. Kariadi Semarang*. 1(1), 50–56.
- Syaekhu, A. (2021). *Pengantar Demografi dan Kependudukan* (1st ed.). Zahir Publishing.
- Sykes, T. A., Venkatesh, V., & Gosain, S. (2015). Quarterly Model of Acceptance Network Perspective System Use1 with Peer Support: A Social to Understand Employees '. *Management Information Systems Research Center, University of Minnesota*, 33(2), 371–393.
- Terry, A. L., Brown, J. B., & Denomme, L. B. (2012). Perspectives on Electronic Medical Record Implementation after Two Years of Use in Primary Health Care Practice. *Family Medicine and The Health Care System*, 25(4), 522–527. <https://doi.org/10.3122/jabfm.2012.04.110089>
- Tsai, M. F., Hung, S. Y., Yu, W. J., Chen, C. C., & Yen, D. C. (2019). Understanding physicians' adoption of electronic medical records: Healthcare technology self-efficacy, service level and risk perspectives. *Computer Standards and Interfaces*, 66(March). <https://doi.org/10.1016/j.csi.2019.04.001>
- Turban, E., Pollar, C., & Wood, G. (2018). *Information Technology for Management* (M. McDonald, L. Johnson, E. Lipson, & J. Howarth, Eds.; 11th editi). Wiley.
- Weldeab, K. (2022). *Health Professionals Readiness to Implement Electronic Medical Recording and Associated Factors in Public General Hospitals of Sidama Region, Ethiopia*.
- World Health Organization. (2021, April 1). Hospitals. *WHO International Health Topics*.
- Yazdani, N., & Keller, C. (n.d.). Evaluation of health care professionals' readiness for accepting Electronic Health Records in Western Iran. *Lup.Lub.Lu.Se.*
- Yehualashet, G., Andualem, M., & Tilahun, B. (2015). The Attitude towards and Use of Electronic Medical Record System by Health Professionals at a

- Referral Hospital in Northern Ethiopia : Cross-Sectional Study. *Journal of Health Informatics in Africa*, 3(1), 19–29.
- Yehualashet, D. E., Seboka, B. T., Tesfa, G. A., Demeke, A. D., & Amede, E. S. (2021). Barriers to the adoption of electronic medical record system in ethiopia: A systematic review. *Journal of Multidisciplinary Healthcare*, 14, 2597–2603. <https://doi.org/10.2147/JMDH.S327539>
- Yilma, T. M., Tilahun, B., Mamuye, A., Kerie, H., Nurhussien, F., Zemen, E., Mebratu, A., Abebaw, T., Gebeyehu, H., Abay, S., Sisay, G., Getachew, R., Zemene, W., Tesfaye, S., & Tegegne, M. D. (2023). Organizational and health professional readiness for the implementation of electronic medical record system: an implication for the current EMR implementation in northwest Ethiopia. *BMJ Health and Care Informatics*, 30(1), 1–7. <https://doi.org/10.1136/bmjhci-2022-100723>
- Yusif, S., Hafeez-Baig, A., & Soar, J. (2017). e-Health readiness assessment factors and measuring tools: A systematic review. *International Journal of Medical Informatics*, 107, 56–64. <https://doi.org/10.1016/j.ijmedinf.2017.08.006>
- Zayyad, M. A., & Toycan, M. (2018). Factors affecting sustainable adoption of e-health technology in developing countries: An exploratory survey of Nigerian hospitals from the perspective of healthcare professionals. *PeerJ*, 2018(3). <https://doi.org/10.7717/peerj.4436>

LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuesioner Penelitian

KUESIONER PENELITIAN



**Kepada Yth.Bapak/Ibu/Saudara/i
Di Tempat**

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Perkenalkan saya Hafsa Nur Annisa, mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin Departemen Manajemen Rumah Sakit, akan mengadakan penelitian mengenai "**Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Tingkat Kesiapan Petugas Kesehatan Terhadap Implementasi Rekam Medik Elektronik di RSUD Sayang Rakyat Kota Makassar**". Adapun penelitian ini bertujuan untuk menilai kesiapan petugas kesehatan terhadap implementasi rekam medis elektronik dalam rangka perubahan dari rekam medis manual ke rekam medis elektronik. **Kerahasiaan dan informasi yang diberikan akan dijaga dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian.** Oleh karena itu, saya mohon kesediaan Bapak/Ibu/Saudara/i untuk menjawab kuesioner ini dengan sejurnya dan memberikan penilaian yang objektif sesuai dengan fakta yang sesunggunya. Dan apabila dalam proses pengisian kuesioner Bapak/Ibu/Saudara/i yang bersangkutan merasa tidak sanggup untuk melanjutkan dikarenakan kesehatan yang kembali terganggu maka pengisian kuesioner boleh dihentikan.

Bantuan Bapak/Ibu/Saudara/i akan sangat membantu dan besar manfaatnya dalam penelitian ini. Atas kesediaan Bapak/Ibu/Saudara/i dalam mengisi kuesioner ini, saya mengucapkan terima kasih.

Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Hormat Saya,

Informed Consent

Persetujuan Menjadi Responden

Setelah Bapak/Ibu/Saudara/i membaca maksud dan kegiatan penelitian diatas, maka saya mohon untuk mengisi nama dan tanda tangan di bawah ini. Saya setuju untuk ikut serta dalam penelitian ini. Terima kasih atas kesediaan Bapak/Ibu Saudara/i untuk ikut serta di dalam penelitian ini.

Nama :

Alamat :

No. Telp :

Makassar, 2023

Yang Membuat Pernyataan

(.....)

Petunjuk Pengisian:

Isilah pertanyaan dibawah ini dengan menuliskan umur anda dan memberi tanda (✓) pada pertanyaan tentang jenis kelamin, profesi, dan lama kerja sesuai dengan identitas diri anda.

Identitas Diri		
Berapa umur anda :	Tahun	
Jenis kelamin :	() Laki-Laki	() Perempuan
Pendidikan terakhir :		
	() Dokter	() Perawat () Bidan
Apa profesi anda :	() Analis kesehatan () Nutrisionis () Apoteker	
Berapa lama anda bekerja :		

Pertanyaan tentang Literasi Komputer, Pengetahuan Rekam Medis Elektronik, dan Sikap terhadap Rekam Medis Elektronik
Petunjuk Pengisian:

Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan memberi tanda (✓) pada kolom (Ya / Tidak)

A. Literasi Komputer		
6	Apakah anda memiliki akses komputer di tempat kerja	() Ya () Tidak
7	Apakah anda memiliki akses komputer di rumah	() Ya () Tidak
8	Apakah anda memiliki keterampilan komputer	() Ya () Tidak
9	Apakah anda menggunakan <i>smartphone</i> atau tablet	() Ya () Tidak
10	Apakah anda pernah mengikuti pelatihan menggunakan komputer atau IT	() Ya () Tidak
B. Pengetahuan menggunakan Rekam Medis Elektronik (RME)		
11	Apakah anda memiliki pengetahuan mengenai RME	() Ya () Tidak
12	Apakah anda memiliki pengalaman sebelumnya terhadap RME	() Ya () Tidak
13	RME berguna saat memindahkan pasien antar bangsal ataupun antar rumah sakit	() Ya () Tidak
14	Terdapat risiko peretasan atau pencurian informasi	() Ya () Tidak

pasien dengan menggunakan RME			
15	Dengan menggunakan RME, hasil pencatatan secara otomatis tersimpan di komputer dan dapat langsung dilihat oleh profesional kesehatan	() Ya	() Tidak
C. Sikap terhadap Rekam Medis Elektronik (RME)			
16	Rekam medis elektronik penting	() Ya	() Tidak
17	Rekam medis elektronik akan meningkatkan kualitas pelayanan	() Ya	() Tidak
18	Rekam medis elektronik akan meningkatkan kepuasan pasien	() Ya	() Tidak
19	Rekam medis elektronik akan memastikan akses yang mudah ke catatan pasien	() Ya	() Tidak

Pertanyaan tentang Kesiapan Rekam Medis

Petunjuk Pengisian:

Jawablah pernyataan dibawah ini dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom jawaban sesuai dengan kondisi yang anda rasakan.

Keterangan:

STS = Sangat Tidak Setuju, TS = Tidak Setuju, R = Ragu-Ragu, S = Setuju, SS = Sangat Setuju

6	Teknologi yang diajukan sesuai dengan kondisi organisasi saat ini				
7	Saya bersedia menerapkan teknologi untuk tujuan yang dimaksudkan				
<i>Engagement Readiness</i>					
Potensi manfaat dan kesediaan untuk menerima RME					
9	Rekam medis elektronik memastikan dokumentasi catatan pasien lebih efisien				
10	Rekam medis elektronik melindungi kerahasiaan pasien				
11	Rekam medis elektronik memberikan penyediaan informasi pasien lebih baik				
Kekhawatiran mengenai dampak dari RME					
12	Keterbatasan individu dalam pengetahuan IT				
13	Membuang waktu				
14	Mengubah alur kerja				

Lampiran 2. Hasil Analisis

Analisis Univariat

Statistics

	Umur	Jenis Kelamin	Pendidikan	Lama Kerja	Literasi Komputer	Pengetahuan RME	Sikap	Kesiapan RME
N	132	132	132	132	132	132	132	132
Missing	0	0	0	0	0	0	0	0

Frequency Table

Umur

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	19-30	33	25.0	25.0
	31-40	67	50.8	50.8
	≥41	32	24.2	24.2
	Total	132	100.0	100.0

Jenis Kelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-Laki	41	31.1	31.1
	Perempuan	91	68.9	68.9
	Total	132	100.0	100.0

Pendidikan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	D3	41	31.1	31.1
	≥S1	91	68.9	68.9
	Total	132	100.0	100.0

Profesi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Dokter	25	18.9	18.9	18.9
	Perawat	74	56.1	56.1	75.0
	Bidan	15	11.4	11.4	86.4
	Analis Kesehatan	6	4.5	4.5	90.9
	Apoteker	8	6.1	6.1	97.0
	Nutrisionis	4	3.0	3.0	100.0
	Total	132	100.0	100.0	

Lama Kerja

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	< 3 tahun	38	28.8	28.8	28.8
	≥ 3 tahun	94	71.2	71.2	100.0
	Total	132	100.0	100.0	

Literasi Komputer

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang	57	43.2	43.2	43.2
	Baik	75	56.8	56.8	100.0
	Total	132	100.0	100.0	

Pengetahuan RME

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang	29	22.0	22.0	22.0
	Baik	103	78.0	78.0	100.0
	Total	132	100.0	100.0	

Sikap

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang	18	13.6	13.6	13.6
	Baik	114	86.4	86.4	100.0
	Total	132	100.0	100.0	

Kesiapan RME

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang siap	63	47.7	47.7	47.7
	Siap	69	52.3	52.3	100.0
	Total	132	100.0	100.0	

Umur * Kesiapan RME Crosstabulation

Umur			Kesiapan RME		Total
			Kurang siap	Siap	
19-30	Count		16	17	33
	% within Umur		48.5%	51.5%	100.0%
31-40	Count		36	31	67
	% within Umur		53.7%	46.3%	100.0%
≥ 41	Count		11	21	32
	% within Umur		34.4%	65.6%	100.0%
Total	Count		63	69	132
	% within Umur		47.7%	52.3%	100.0%

Jenis Kelamin * Kesiapan RME Crosstabulation

Jenis Kelamin	Laki-Laki		Kesiapan RME		Total
			Kurang siap	Siap	
Jenis Kelamin	Laki-Laki	Count	22	19	41
		% within Jenis Kelamin	53.7%	46.3%	100.0%
	Perempuan	Count	41	50	91
		% within Jenis Kelamin	45.1%	54.9%	100.0%
Total		Count	63	69	132
		% within Jenis Kelamin	47.7%	52.3%	100.0%

Profesi * Kesiapan RME Crosstabulation

Profesi		Count	Kesiapan RME		Total
			Kurang siap	Siap	
Dokter	Count	11	14	25	
	% within Profesi	44.0%	56.0%	100.0%	
Perawat	Count	37	37	74	
	% within Profesi	50.0%	50.0%	100.0%	
Bidan	Count	9	6	15	
	% within Profesi	60.0%	40.0%	100.0%	
Analis Kesehatan	Count	2	4	6	
	% within Profesi	33.3%	66.7%	100.0%	
Apoteker	Count	0	8	8	
	% within Profesi	0.0%	100.0%	100.0%	
Nutrisionis	Count	4	0	4	
	% within Profesi	100.0%	0.0%	100.0%	
Total	Count	63	69	132	
	% within Profesi	47.7%	52.3%	100.0%	

Pendidikan * Kesiapan RME Crosstabulation

Pendidikan		Count	Kesiapan RME		Total
			Kurang siap	Siap	
D3	Count	23	18	41	
	% within Pendidikan	56.1%	43.9%	100.0%	
≥S1	Count	40	51	91	
	% within Pendidikan	44.0%	56.0%	100.0%	
Total	Count	63	69	132	
	% within Pendidikan	47.7%	52.3%	100.0%	

Lama Kerja * Kesiapan RME Crosstabulation

Lama Kerja		Count	Kesiapan RME		Total
			Kurang siap	Siap	
< 3 tahun	Count	25	13	38	
	% within Lama Kerja	65.8%	34.2%	100.0%	
≥3 tahun	Count	38	56	94	
	% within Lama Kerja	40.4%	59.6%	100.0%	
Total	Count	63	69	132	
	% within Lama Kerja	47.7%	52.3%	100.0%	

Literasi Komputer * Kesiapan RME Crosstabulation

			Kesiapan RME		Total
			Kurang siap	Siap	
Literasi Komputer	Kurang	Count	36	21	57
		% within Literasi Komputer	63.2%	36.8%	100.0%
Total		Count	27	48	75
		% within Literasi Komputer	36.0%	64.0%	100.0%
		Count	63	69	132
		% within Literasi Komputer	47.7%	52.3%	100.0%

Pengetahuan RME * Kesiapan RME Crosstabulation

			Kesiapan RME		Total
			Kurang siap	Siap	
Pengetahuan RME	Kurang	Count	22	7	29
		% within Pengetahuan RME	75.9%	24.1%	100.0%
Total		Count	41	62	103
		% within Pengetahuan RME	39.8%	60.2%	100.0%
		Count	63	69	132
		% within Pengetahuan RME	47.7%	52.3%	100.0%

Sikap * Kesiapan RME Crosstabulation

			Kesiapan RME		Total
			Kurang siap	Siap	
Sikap	Kurang	Count	15	3	18
		% within Sikap	83.3%	16.7%	100.0%
Total		Count	48	66	114
		% within Sikap	42.1%	57.9%	100.0%
		Count	63	69	132
		% within Sikap	47.7%	52.3%	100.0%

Analisis Bivariat

Correlations

			Umur	Kesiapan RME
Spearman's rho	Umur	Correlation Coefficient	1.000	.097
		Sig. (2-tailed)	.	.267
		N	132	132
Kesiapan RME		Correlation Coefficient	.097	1.000
		Sig. (2-tailed)	.267	.
		N	132	132

Correlations

			Jenis Kelamin	Kesiapan RME
Spearman's rho	Jenis Kelamin	Correlation Coefficient	1.000	.080
		Sig. (2-tailed)	.	.364
		N	132	132
Kesiapan RME		Correlation Coefficient	.080	1.000
		Sig. (2-tailed)	.364	.
		N	132	132

Correlations

			Pendidikan	Kesiapan RME
Spearman's rho	Pendidikan	Correlation Coefficient	1.000	.112
		Sig. (2-tailed)	.	.199
		N	132	132
Kesiapan RME		Correlation Coefficient	.112	1.000
		Sig. (2-tailed)	.199	.
		N	132	132

Correlations

			Profesi	Kesiapan RME
Spearman's rho	Profesi	Correlation Coefficient	1.000	.006
		Sig. (2-tailed)	.	.944
		N	132	132
	Kesiapan RME	Correlation Coefficient	.006	1.000
		Sig. (2-tailed)	.944	.
		N	132	132

Correlations

			Lama Kerja	Kesiapan RME
Spearman's rho	Lama Kerja	Correlation Coefficient	1.000	.230**
		Sig. (2-tailed)	.	.008
		N	132	132
	Kesiapan RME	Correlation Coefficient	.230**	1.000
		Sig. (2-tailed)	.008	.
		N	132	132

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Correlations

			Literasi Komputer	Kesiapan RME
Spearman's rho	Literasi Komputer	Correlation Coefficient	1.000	.269**
		Sig. (2-tailed)	.	.002
		N	132	132
	Kesiapan RME	Correlation Coefficient	.269**	1.000
		Sig. (2-tailed)	.002	.
		N	132	132

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Correlations

			Pengetahuan RME	Kesiapan RME
Spearman's rho	Pengetahuan RME	Correlation Coefficient	1.000	.299**
		Sig. (2-tailed)	.	.000
		N	132	132
	Kesiapan RME	Correlation Coefficient	.299**	1.000
		Sig. (2-tailed)	.000	.
		N	132	132

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Correlations

			Sikap	Kesiapan RME
Spearman's rho	Sikap	Correlation Coefficient	1.000	.283**
		Sig. (2-tailed)	.	.001
		N	132	132
	Kesiapan RME	Correlation Coefficient	.283**	1.000
		Sig. (2-tailed)	.001	.
		N	132	132

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Lampiran 3. Dokumentasi

Pembagian Kuesioner



Pengisian Kuesioner



Lampiran 4. Surat Izin Penelitian dari FKM Unhas



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

Jl. Perintis Kemerdekaan Km.10 Makassar 90245, Telp.(0411) 585658,
e-mail : fkm.unhas@gmail.com, website: https://fkm.unhas.ac.id/

Nomor : 22752/UN4.14.1/PT.01.04/2023

21 Juni 2023

Lampiran : 1 (Satu) Lembar

Hal : Izin Penelitian

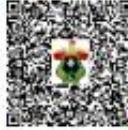
Yth. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Sulawesi Selatan
Cq. Bidang Penyelenggaraan Pelayanan Perizinan
di-Makassar

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	:	HAFSA NUR ANNISA
Nomor Pokok	:	K011191070
Program Studi	:	S1 - Kesehatan Masyarakat
Departemen	:	Manajemen Rumah Sakit
Judul Penelitian	:	Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Tingkat Kesiapan Petugas Kesehatan Terhadap Implementasi Rekam Medis Elektronik Di RSUD Sayang Rakyat Kota Makassar.
Lokasi Penelitian	:	RSUD Sayang Rakyat Kota Makassar.
Tim Pembimbing	:	1. Dr. Irwandy, S.KM.,M.Sc.PH.,M.Kes 2. Rini Anggraeni, S.KM.,M.Kes

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

Wakil Dekan Bidang Akademik dan
Kemahasiswaan,



Dr. Wahiduddin, S.KM.,M.Sc
NIP 19760407 200501 1 004

Tembusan :

1. Dekan (sebagai laporan)
2. Ketua Prodi S1 Kesehatan Masyarakat
3. Kepala Subbagian Akademik dan Kemahasiswaan
3. Mahasiswa yang bersangkutan



Catatan :

1. UU ITE No. 11 Tahun 2009 Pasal 5 Ayat 1 "Informasi Elektronik berupa Dokumen Elektronik dituliskan hasil cetakannya menggunakan alat tulis yang sah."
2. Dokumen ini telah diolah dengan teknologi menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh KBIK.



Lampiran 5. Surat Izin Penelitian dari UPT –P2T-BKPMD



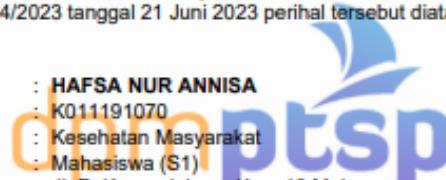
PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
Jl.Bougenville No.5 Telp. (0411) 441077 Fax. (0411) 448936
Website : <http://simap-new.sulselprov.go.id> Email : ptsp@sulselprov.go.id
Makassar 90231

Nomor : 19891/S.01/PTSP/2023 Kepada Yth.
Lampiran : - Direktur RSUD Sayang Rakyat
Perihal : Izin penelitian Makassar

di-
Tempat

Berdasarkan surat Dekan Fak. Kesehatan Masyarakat UNHAS Makassar Nomor : 22752/UN4.14.1/PT.01.04/2023 tanggal 21 Juni 2023 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

Nama : HAFSA NUR ANNISA
Nomor Pokok : K011191070
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-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN TINGKAT KESIAPAN PETUGAS
KESEHATAN TERHADAP IMPLEMENTASI REKAM MEDIS ELEKTRONIK DI RSUD SAYANG
RAKYAT KOTA MAKASSAR "

Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. 26 Juni s/d 26 Juli 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 22 Juni 2023

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



Drs. MUH SALEH, M.Si.
Pangkat : PEMBINA UTAMA MUDA
Nip : 19690717 199112 1002

Tembusan Yth

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

Lampiran 6. Surat Izin Penelitian dari UPT RSUD Sayang Rakyat



PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN DINAS KESEHATAN

UPT RUMAH SAKIT UMUM DAERAH SAYANG RAKYAT

Jalan Pahlawan Kelurahan Belerokeng Kecamatan Biringkanaya Makassar 90243 Telepon 082110671071
Website: www.rsudsayangrakyat.com Email: tata_usaha@rsudsayangrakyat.com

Makassar, 23 Juni 2023

Nomor : 070 / 2962 / UPT.RSUD-SR
Sifat : Biasa
Perihal : Persetujuan Izin Penelitian

Kepada
Yth. 1. Kepala Bidang Pelayanan
2. Kepala Bidang Penunjang
3. Kepala Seksi Keperawatan
4. Kepala Seksi Penunjang Medik dan
Non Medik
5. Kepala Instalasi/ Ruangan
di-
Tempat

Menindak lanjut Surat Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Sulawesi Selatan Nomor 19891/S.01/PTSP/2023 tanggal 22 Juni 2023 perihal permohonan izin penelitian di UPT RSUD Sayang Rakyat pada Dinas Kesehatan Provinsi Sulawesi Selatan dalam rangka penelitian sdr/i :

Nama : Hafsa Nur Annisa
Nomor Pokok : K011191070
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Pekerjaan/Lembaga : Mahasiswa (S1)
Alamat : Jl. P. Kemerdekaan Km.10 Makassar
Judul : "Faktor – faktor yang Berhubungan Dengan Tingkat Kesiapan Petugas Kesehatan Terhadap Implementasi Rekam Medis Elektronik di RSUD Sayang Rakyat Makassar Provinsi Sulawesi Selatan"

Sehubungan dengan hal tersebut, maka dengan ini disampaikan bahwa pada prinsipnya menyertuji untuk melakukan penelitian, dan diminta kesediaan sdr/sdiri untuk memfasilitasi sesuai kebutuhan mahasiswa tersebut, dan dengan ketentuan sebagai berikut :

1. Melakukan presentasi sebelum dan sesudah melaksanakan penelitian,
2. Data dan informasi yang diperoleh selama penelitian tidak boleh di publikasikan dan sesuai dengan ketentuan yang ditetapkan di UPT RSUD Sayang Rakyat

Demikian disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.



Drs. Ummi Kalsum, M.H.Kes., Sp.KG
Pangkat: Penata Tk. I
NIP : 19790924 200803 2 002

Lampiran 7. Daftar Riwayat Hidup



A. Data Pribadi

Nama : Hafsa Nur Annisa
NIM : K011191070
Tempat/Tanggal Lahir : Kab. Semarang, 12 April 2001
Alamat : Jalan Lembeh Lr. 235 1B, Makassar, Sulawesi Selatan
Agama : Islam
Kewarganegaraan : Indonesia
No. Telepon : 085877741419
Email : hfsannisa@gmail.com

B. Riwayat Pendidikan

1. SDIT Permata Bunda Bawen (2007 – 2013)
2. SMPIT Abu Bakar Yogyakarta (2013 – 2016)
3. SMA Negeri 5 Yogyakarta (2016 – 2019)
4. Departemen MRS FKM UNHAS (2019 – 2023)

C. Riwayat Organisasi

1. Member AIESEC in UNHAS Periode 2021 – 2023
2. Staf Divisi Infokom & JA HMSF Periode 2022 – 2023