

## DAFTAR PUSTAKA

- ADS1293 Low-Power AFE for Biopotential Measurements*. (2013). www.ti.com
- Antonielli, F., & C Redondi, A. E. (2019). *Development and comparison of MQTT distributed algorithms for HiveMQ*.
- Blanc, Y., & Dimanico, U. (2014). Electrode Placement in Surface Electromyography (sEMG) "Minimal Crosstalk Area" (MCA). *The Open Rehabilitation Journal*, 3(1), 110–126. <https://doi.org/10.2174/1874943701003010110>
- buku EKG ISBN\_5-11-2021- 117 page plus cover*. (n.d.).
- Cahyani, I. D., Ulfa, U., Afifah, N., Rahma, N., & Utami, R. (2024). Pengaruh Penggunaan Media Pembelajaran Audio Visual terhadap Minat Belajar Siswa pada Materi Sistem Pernafasan Kelas V SD. *EDUKASIA: Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran*, 5, 815–822. <https://jurnaledukasia.org>
- Contardi, U. A., Morikawa, M., Brunelli, B., & Thomaz, D. V. (2022). MAX30102 Photometric Biosensor Coupled to ESP32-Webserver Capabilities for Continuous Point of Care Oxygen Saturation and Heartrate Monitoring †. *Engineering Proceedings*, 16(1). <https://doi.org/10.3390/IECB2022-11114>
- ESP32 Series Datasheet Version 4.6 2.4 GHz Wi-Fi + Bluetooth® + Bluetooth LE SoC Including*. (n.d.). www.espressif.com
- Gang, J., Zhang, X., Fan, W., Liu, Y., & He, P. (2015). Design of Non-Contact Infra-Red Thermometer Based on the Sensor of MLX90614. In *The Open Automation and Control Systems Journal* (Vol. 7).
- Harpawi, N., Triyani, Y., Khabzli, W., Syaputra, Y., Caltex Riau, P., & Elektronika dan Telekomunikasi, T. (2022). *Monitoring Kualitas Udara dan Kontrol Air Purifier Honeywell HHT-080 Berbasis IoT* (Vol. 8, Issue 1). <https://jurnal.pcr.ac.id/index.php/elementer/>
- Hasanah, U., Ghozali, A. M., & Isnaeni, A. (n.d.). *Wabah Pandemi dalam Perspektif Al-Qur'an*.
- Ketua, T. P., Faris, A., Agus, B., Dicky, H., Hanafy, A., & Maharani, E. (n.d.). *PERHIMPUNAN DOKTER SPESIALIS KARDIOVASKULAR INDONESIA (PERKI) dan PERHIMPUNAN ARITMIA INDONESIA*.

- Laksono, S. (n.d.). *Pelatihan EKG di Era Pandemi COVID-19 dengan Menggunakan Media Daring History Article*. <https://doi.org/10.31960/caradde.v4i1.838>
- Lestari, M. I. (n.d.). *Anatomi Jantung dan Pembuluh Darah*.
- Marwah, S., Achmad, S., Luthfi, A., Malika, T., Atmoko, I. D., & Rahayu, S. (2024). APUSPO (Automatic Air Purifier Smart Pot) Pemanfaatan Lidah Mertua dalam Monitoring Udara dengan Penambahan Konsep Self Watering SMA Trensains Muhammadiyah Sragen 2 SMA Trensains Muhammadiyah Sragen 3 SMA Trensains Muhammadiyah Sragen 4 SMA Trensains Muhammadiyah Sragen. In *JISQu* (Vol. 3, Issue 2).
- Mat Noor, S. F. (2022). TEKNOLOGI REALITI TERIMBUH APLIKASI MUDAH ALIH ANATOMI JANTUNG MANUSIA. *Asean Journal of Teaching and Learning in Higher Education*, 14(1). <https://doi.org/10.17576/ajtlhe.1401.2022.09MAX30102--High-Sensitivity Pulse Oximeter and Heart-Rate Sensor for Wearable Health>. (n.d.). [www.maximintegrated.com](http://www.maximintegrated.com)
- MLX90614 family Datasheet Single and Dual Zone Infra Red Thermometer in TO-39 Features and Benefits*. (n.d.).
- Mulyono, S., Qomaruddin, M., & Syaiful Anwar, M. (2018). Penggunaan Node-RED pada Sistem Monitoring dan Kontrol Green House berbasis Protokol MQTT. In *Jurnal Transistor Elektro dan Informatika (TRANSISTOR EI)* (Vol. 3, Issue 1).
- Putra, A. E., Prawiroredjo, K., Candra, H., Julian, E. S., & Tjahjadi, G. (2021). Prototipe Elektrokardiograf Tiga Lead Berbasis Komputer Jinjing Prototype of Three Lead Electrocardiograph Based On Portable Computer. *TELKA*, 7(2), 144–160.
- Roza, L., Iman, H. N., Nursabrina, F., Nailufar, A., Hidayah, G. El, & Sulaeman, A. S. (2023). Measuring Room and Object Temperature Using MLX90614 Infrared Temperature Based on Arduino. *TIME in Physics*, 1(1), 37–41. <https://doi.org/10.11594/timeinphys.2023.v1i1p37-41>
- Sauda, S., & Barokah, M. (n.d.). *PENERAPAN NODEJS DAN POSTGRESQL SEBAGAI BACKEND PADA APLIKASI ECOMMERCE LOCALLA*. <https://doi.org/10.31949/infotech.v8I2.2944>
- Sudaryanto, W. T. (n.d.). *HUBUNGAN ANTARA DERAJAT MEROKOK AKTIF, RINGAN, SEDANG DAN BERAT DENGAN KADAR SATURASI OKSIGEN DALAM DARAH (SpO<sub>2</sub>)*.

- Sudianto, A., Jamaludin, Z., Abdul Rahman, A. A., Novianto, S., & Muharrom, F. (2020). Smart Temperature Measurement System for Milling Process Application Based on MLX90614 Infrared Thermometer Sensor with Arduino. *Journal of Advanced Research in Applied Mechanics*, 72(1), 10–24. <https://doi.org/10.37934/aram.72.1.1024>
- Suriepto, U., & Utama, J. (2014). Telemonitoring Elektrokardiografi Portabel Portable Electrocardiograph Telemonitoring. In *TELEKONTRAN* (Vol. 2, Issue 1).
- Tjitra, M. A., Anju, N. E., Sudiana, D., & Rizkinia, M. (2024). A Wireless Noninvasive Blood Pressure Measurement System Using MAX30102 and Random Forest Regressor for Photoplethysmography Signals. *Computers*, 13(5). <https://doi.org/10.3390/computers13050125>
- Wibowo, J. H., Ariswati, H. G., Wisana, I. D. G. H., & Misra, S. (2023). Analysis of BPM and Temperature Data Retrieval in Smartband Design with Android Applications Using the Multiplexing Method. *Jurnal Teknokes*, 16(1), 7–13. <https://doi.org/10.35882/teknokes.v16i1.516>
- Widyanto, A., Aprizal, Y., Wardani, A., & Kegiatan, A. (n.d.). *Prosiding Seminar Nasional CORISINDO 2021 Pengabdian Kepada Masyarakat Pengenalan dan Pengaplikasian Tunelling (ngrok.com) Bagi Siswa SMA Guna Mengakses Aplikasi Berbasis Web*. <https://www.ngrok.com>.
- Afdal, M., Generis Humani, D., Studi Sistem Informasi, P., Sains dan Teknologi UIN Suska Riau Jl Soebrantas KM, F. H., & Pekanbaru -Riau, P. (2020). APLIKASI SISTEM PAKAR DIAGNOSA AWAL PENYAKIT MENULAR PADA BALITA BERBASIS ANDROID. *Jurnal Ilmiah Rekayasa Dan Manajemen Sistem Informasi*, 6(1), 55–63.
- Afian, F., Budhijuwono, A., Agustina, A., Anditiarina, D., Studi, P., Penerbangan, K., Ilmu, D., & Komunitas, K. (n.d.). *EFEKTIFITAS HEPA FILTER DENGAN CHARCOAL DALAM PENYARINGAN ORGANOFOSFAT DI KABIN PESAWAT*.
- Aliya Salsabila, & Yuniarti. (2022). Hubungan Derajat Merokok dengan Gejala Gangguan Sistem Pernapasan pada Pegawai Universitas Islam Bandung. *Jurnal Riset Kedokteran*, 1(2), 100–106. <https://doi.org/10.29313/jrk.v1i2.562>

Ariyanto, Y., Lindarto, W. W., & Wardhani, D. K. (2021a). MODUL UNIT KARANTINA PORTABLE SEBAGAI FASILITAS PEMBANTU RUANG ISOLASI DARURAT DI LINGKUNGAN KAMPUNG PADAT PENDUDUK. *SHARE: "SHaring - Action - REflection,"* 7(2), 78–85. <https://doi.org/10.9744/share.7.2.78-85>

Ariyanto, Y., Lindarto, W. W., & Wardhani, D. K. (2021b). MODUL UNIT KARANTINA PORTABLE SEBAGAI FASILITAS PEMBANTU RUANG ISOLASI DARURAT DI LINGKUNGAN KAMPUNG PADAT PENDUDUK. *SHARE: "SHaring - Action - REflection,"* 7(2), 78–85. <https://doi.org/10.9744/share.7.2.78-85>

*Artikel Penelitian.* (n.d.).

*ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN.R DENGAN GANGGUAN SISTEM RESPIRASI DIAGNOSA PNEUMONIA DI RUANGAN AL KAUSAR RSUD HAJI MAKASSAR KARYA ILMIAH AKHIR* Diajukan sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan pada STIKES Panakkukang Makassar Program Studi Profesi NERS. (n.d.).

Bainus, A., & Budi Rachman, J. (2020). Editorial: Pandemi Penyakit Menular (Covid-19) Hubungan Internasional. *Intermestic: Journal of International Studies*, 4(2), 111. <https://doi.org/10.24198/intermestic.v4n2.1>

Dan, S., Laboratorium, A., Farmakologi, D., & Farmasi, D. T. (2019). *PENUNTUN PRAKTIKUM FARMAKOTERAPI TIM PENYUSUN.*

di Ruang Isolasi Airborne RSPI Sulianti Saroso, I., Sundari, T., Lisdawati, V., Zunaidi, E., Indrawanto, D., Murtiani, F., Marinda Montain, M., Radi Pakki, T., Rogayah RSPI Sulianti Saroso, R., Kesehatan Republik Indonesia, K., & Penulis, K. (2017a). Peran Sistem Tata Udara dalam Pencegahan dan Pengendalian The Role of Air Regulating Systems in Prevention and Control of Infection at Airborne Isolation Room of RSPI Prof. Dr. Sulianti Saroso in 2017. In *The Indonesian Journal of Infectious Diseases* (Vol. 4, Issue 1).

di Ruang Isolasi Airborne RSPI Sulianti Saroso, I., Sundari, T., Lisdawati, V., Zunaidi, E., Indrawanto, D., Murtiani, F., Marinda Montain, M., Radi Pakki, T., Rogayah RSPI Sulianti Saroso, R., Kesehatan Republik Indonesia, K., & Penulis, K. (2017b). Peran Sistem Tata Udara dalam Pencegahan dan Pengendalian The Role of Air

- Regulating Systems in Prevention and Control of Infection at Airborne Isolation Room of RSPI Prof. Dr. Sulianti Saroso in 2017. In *The Indonesian Journal of Infectious Diseases* (Vol. 4, Issue 1).
- Diajukan, S., & Keperawatan, S. (n.d.). *PERBEDAAN ANGKA KUMAN PADA HUMIDIFIER VENTILASI MEKANIS SEBELUM DAN SETELAH KONDISI STANDBY DI RUANG ICU RSUD TAMAN HUSADA BONTANG*.
- Eko Juliando, D. S., Dwi Setia, L., Jasa Kusumo Haryo, R., Negeri Madiun Jalan Serayu No, P., & Timur, J. (2019). MESIN KABUT (HEAVY DUTY HUMIDIFIER) SEBAGAI SISTEM KENDALI KELEMBABAN PORTABEL UNTUK RUMAH WALET DAN JAMUR TIRAM. In *Jurnal Civitas Ministerium* (Vol. 3, Issue 01).
- Ern, H. (n.d.). *Seminar Nasional Penelitian LPPM UMJ Website: <http://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnaslit> E-ISSN:2745-6080 Gambaran Kapasitas Fungsional Jantung-Paru pada Pasien COVID-19 Derajat Sedang di Ruang Isolasi.* <http://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnaslit>
- Faatih Jurusan Pendidikan Biologi FKIP Universitas Muhammadiyah Surakarta Jl Yani Tromol Pos I Pabelan Kartasura Surakarta, M. A. (n.d.). *ISOLASI DAN DIGESTI DNA KROMOSOM ISOLATION AND DIGESTION OF CHROMOSOMAL DNA*.
- FAJRIN, H. R., ROSYADIY, T. N., & SUKWONO, D. (2019). Perancangan Oxygen Analyzer Dilengkapi Penyimpanan Data Eksternal Berbasis Arduino Uno. *ELKOMIKA: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika*, 7(3), 559. <https://doi.org/10.26760/elkomika.v7i3.559>
- Firdaus, Y. N., Syaifudin, S., & Tetra Putra, M. P. A. (2019). Alat Ukur Konsentrasi Dan Flow Oksigen Pada Ventilator. *Jurnal Teknokes*, 12(1), 27–32. <https://doi.org/10.35882/teknokes.v12i1.5>
- Gafar, M., Hasnita, E., & Fort De Kock, U. (2022). FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KONDISI KLINIS PASIEN COVID-19 DI RUANG ISOLASI RSUD SUNGAI DAREH. In *Human Care Journal* (Vol. 7, Issue 2).
- Gautami, W., & Syahrudin, E. (n.d.). *Hubungan Kondisi Lingkungan Rumah Susun dengan Prevalensi Penyakit Respirasi Kronis di Jakarta Relationship between Environmental Conditions Flats with Prevalence of Chronic Respiratory Disease in Jakarta.*
- handono\_Kecemasan Pada Pasien\_2020*. (n.d.).

- Hao, P., Zhong, W., Song, S., Fan, S., & Li, X. (2020). Is SARS-CoV-2 originated from laboratory? A rebuttal to the claim of formation via laboratory recombination. In *Emerging Microbes and Infections* (Vol. 9, Issue 1, pp. 545–547). Taylor and Francis Ltd. <https://doi.org/10.1080/22221751.2020.1738279>
- Harlan Yuanto dkk, H., Faktor Resiko Kematian Di Ruang, K., Harlan Yuanto, H., & Sri Surani Wiji Astuti STIKES Banyuwangi, I. (2021). Analisis Korelasi Faktor Resiko Kematian Di Ruang Isolasi Covid-19. In *PROFESIONAL HEALTH JOURNAL* (Vol. 3, Issue 1). <https://www.ojsstikesbanyuwangi.com/index.php/PHJ>
- Heri Cahyana, N., Noorindra, A., & Teknik, J. (2009a). Informatika FTI UPN “Veteran” Yogyakarta Jl. Babarsari No.2 Tambakbayan 55281 Yogyakarta Telp. *Seminar Nasional Informatika, 0274*, 485323.
- Heri Cahyana, N., Noorindra, A., & Teknik, J. (2009b). Informatika FTI UPN “Veteran” Yogyakarta Jl. Babarsari No.2 Tambakbayan 55281 Yogyakarta Telp. *Seminar Nasional Informatika, 0274*, 485323.
- Ilmu, B., Komunitas, K., Kedokteran, F., Kesehatan, I., & Jambi, U. (n.d.). *Penyakit Sistem Respirasi Akibat Kerja Armaidid Darmawan. INHALER\_BUKU\_Amelia&Rivan\_2018*. (n.d.).
- Ini, S., Salah, A., Syarat, S., Terapan, S., Rekayasa, T., Jurusan, E.-M., Elektromedik, T., Kesehatan, P., Surabaya, K., & Sianturi, N. (n.d.). *Oleh*.
- Isir, M., Mustamu, A. C., & Egam, A. (2021). Pengaruh Faktor Pengetahuan dan Aksesibilitas Dalam Pemanfaatan Kelambu Insektisida. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada, 10*(1), 300–307. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i1.608>
- Ismah, Z., Nurlatipah, M., Nahda, H., Dwi, A., & Pratiwi, A. (n.d.). *Disusun oleh*. Judul, H., Oleh, D., & Efendi, H. (2020). *SISTEM PAKAR DETEKSI DINI PENYAKIT PADA SISTEM RESPIRASI DENGAN METODE CERTAINTY FACTOR BERBASIS ANDROID*.
- Keperawatan Medikal Bedah Gangguan Pada Sistem Respirasi, A., Kep, S., Kep Melti Suriya, M., Kep Yuanita Ananda, M., & Kep, M. (n.d.). *Buku Ajar. KEPUTUSAN MENTERI KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA*. (n.d.).
- KEPUTUSAN MENTERI KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA NOMOR 560/MENKES/SK/IV/2003 TENTANG*. (n.d.).

- Kesehatan, J., Monita, O., Yani, F. F., & Lestari, Y. (2015). Profil Pasien Pneumonia Komunitas di Bagian Anak RSUP DR. M. Djamil Padang Sumatera Barat. In *Andalas* (Vol. 4, Issue 1). <http://jurnal>.
- Khusnawati, S., Endriyani, L., Isni Yuli Lestari, T., Koeswandari Program Studi Profesi Ners, R., Ilmu Ilmu Kesehatan, F., & Alma Ata Yogyakarta, U. (n.d.). *Stres Kerja dan Kinerja Perawat Ruang Isolasi Covid-19 RSUP Dr Sardjito Yogyakarta*. <http://ejournal.almaata.ac.id/index.php/IJHAA>
- Krisdianto, R., & Sitomorang, H. (n.d.). *ANALISA KALIBRASI PADA ALAT CPAP (Continuous Positive Airways Pressure)* (Vol. 4, Issue 2).
- Kurniawati, D. (2021). Komunikasi Terapeutik Tenaga Kesehatan (NAKES) Terhadap Pasien Covid-19 di Medan dan Pekanbaru. In *Jurnal Pengembangan Ilmu Komunikasi dan Sosial* (Vol. 5, Issue 2).
- Lubis, R., Sinaga, B. J., & Mutiara, E. (2021). Pengaruh Pemakaian Kelambu, Kawat Kasa dan Kondisi Geodemografis Terhadap Kejadian Malaria di Kabupaten Batu Bara. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 20(1), 53–58. <https://doi.org/10.14710/jkli.20.1.53-58>
- Manuskrip Resti YS*. (n.d.).
- Marta Anggarianto, N., Prastawa Assalim, M. T., & Jurusan Teknik Elektromedik POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN SURABAYA, Stms. (n.d.). *OXYGEN ANALYZER DILENGKAPI DENGAN PENYIMPANAN DATA BERBASIS MIKROKONTROLER*.
- Meryandini, A., Widosari, W., Maranatha, B., Candra Sunarti, T., Rachmania, N., & Hasrul Satria, dan. (2009). *ISOLASI BAKTERI SELULOLITIK DAN KARAKTERISASI ENZIMNYA* (Vol. 13, Issue 1).
- Mutu Pusat Kebijakan dan Manajemen Kesehatan Fakultas Kedokteran, M., Masyarakat dan Keperawatan Universitas Gadjah Mada, K., Penelitian, A., Suryani, A., Setiowati, R., & Tri Suharsono, J. (2022). PENGGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI (APD) TERHADAP KESELAMATAN KERJA PERAWAT PADA ERA PANDEMI COVID-19 DI RUANG ISOLASI RS KANKER DHARMAIS. In *The Journal of Hospital Accreditation* (Vol. 04). Tanggal Publikasi.

- Nim, S. L., Administrasi Kebijakan, B., Kesehatan, D., Kesehatan, F., & Jember, M. U. (n.d.). *ANALISIS KEBUTUHAN TEMPAT TIDUR TIAP KELAS DI RAWAT INAP RUMAH SAKIT DJATIROTO KABUPATEN LUMAJANG SKRIPSI Oleh.*
- Niswatul Firdaus, Y., Assalim Jurusan Teknik Elektromedik Poltekkes Kemenkes, Mp., & Jl Pucang Jajar Timur No, S. (2019). Alat Ukur Konsentrasi Kadar O<sub>2</sub> Dan Airflow Pada Ventilator. *JEEMI*, 1(1). <https://doi.org/10.1234/jeeemi.v1i1.9xx>
- Ns, P. :, Maisyaroh, A., Ns, M. K., Dwi, R., Prasetya, E., & Kep, M. (n.d.-a). *PEDOMAN PERAWAT DALAM MERAWAT PASIEN COVID-19 DI RUANG ISOLASI.*
- Ns, P. :, Maisyaroh, A., Ns, M. K., Dwi, R., Prasetya, E., & Kep, M. (n.d.-b). *PEDOMAN PERAWAT DALAM MERAWAT PASIEN COVID-19 DI RUANG ISOLASI.*
- Nugroho, T. A., & Elektro, J. T. (2018). *Untuk memenuhi salah satu persyaratan mencapai derajat Sarjana 1 Oleh.*
- Okta Biolita, N., Harmadi, P., & Fisika, J. (2017a). *PERANCANGAN FOTOBIOREAKTOR MIKROALGA CHLORELLA VULGARIS UNTUK MENGOPTIMALKAN KOSENTRASI OKSIGEN (O<sub>2</sub>) SKRIPSI.*
- Okta Biolita, N., Harmadi, P., & Fisika, J. (2017b). *PERANCANGAN FOTOBIOREAKTOR MIKROALGA CHLORELLA VULGARIS UNTUK MENGOPTIMALKAN KOSENTRASI OKSIGEN (O<sub>2</sub>) SKRIPSI.*
- PERATURAN MENTERI KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA.* (n.d.).
- Perawatan, R., Sebagai, I., Ruang, B., Pasien, P., Putra, H. A., & Roosandriantini, J. (2021). Covid-19 Di Rumah Sakit Umum Haji Surabaya. In *JUARA) Hal* (Vol. 4, Issue 1).
- PMK\_No\_4\_Th\_2018\_ttg\_Kewajiban\_Rumah\_Sakit\_dan\_Kewajiban\_Pasien\_.* (n.d.).
- Pratamawati, D. A., Alfiah, S., & Widiarti, W. (2018). PERILAKU PENGGUNAAN DAN PERAWATAN KELAMBU LLINs PADA MASYARAKAT DAERAH ENDEMIS MALARIA KABUPATEN LEBAK PROVINSI BANTEN. *Vektora : Jurnal Vektor Dan Reservoir Penyakit*, 10(1), 45–58. <https://doi.org/10.22435/vk.v10i1.1079>
- Putri, R. T., Joko, T., Lanang, H., Bagian, D., Lingkungan, K., & Masyarakat, K. (2017). *HUBUNGAN KARAKTERISTIK PEMULUNG DAN PENGGUNAAN ALAT PELINDUNG PERNAPASAN DENGAN KELUHAN GANGGUAN PERNAPASAN*



*PADA PEMULUNG DI TPA JATIBARANG, SEMARANG* (Vol. 5).  
<http://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkm>

Ratna, dan S., Batubara dan Gangguan Pernafasan, D., Debu Batubara Dan Gangguan Pernafasan, P., Sholihah, Q., Khairiyati, L., Setyaningrum, R., & Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Kedokteran, P. (n.d.). *Coal Dust Exposure and Respiratory Disorders among Coal Stockpile's Field Workers*.

Ridho, M. R. (2020). Wabah Penyakit Menular dalam Sejarah Islam dan Relevansinya dengan Covid-19. *JUSPI (Jurnal Sejarah Peradaban Islam)*, 4(1), 24.  
<https://doi.org/10.30829/juspi.v4i1.7786>

Rs, S., Latief, A. A., & Ridwan, A. M. (n.d.). *Rancang Bangun Mesin Humidifier sebagai Proteksi Pencegahan Covid-19 dengan Cairan Desinfektan Alami Sereh Wangi*.

Rusiana Iskandar, H., Permadi, Y., Andrianto, M., Teknik Elektro, J., Teknik, F., Jenderal Achmad Yani Jl Ters Jend Sudirman BOX, U. P., & Barat, J. (n.d.). *PERANCANGAN PROTOTIPE LOW COST EARLY WARNING SYSTEM UNTUK GAS MEDIS VIA SMS BERBASIS ARDUINO UNO*.

Sandra, R., Morika, H. D., Anggraini, S. S., & Afriesta, H. (n.d.). *Jurnal Abdimas Saintika*. <https://jurnal.syedzasaintika.ac.id>

Sarwindah, & Marini. (2016). Aplikasi Sistem Pakar untuk Mendiagnosa Gangguan Pernafasan pada Anak Menggunakan Metode CF (Certainty Factor). In *Jurnal Komputer Terapan* (Vol. 2, Issue 2). <http://jurnal.pcr.ac.id>

Selvia, D. (2019). Outdoors Activity on the Night and Use of Insecticidal Nets with Malaria Disease in Lempasing Village. *Jurnal Ilmiah Kesehatan (JIKA)*, 1(2), 89–95. <https://doi.org/10.36590/jika.v1i2.29>

Setiawan, M. (n.d.). *TINJAUAN PUSTAKA Gangguan Respirasi pada Penyakit Saraf* (Vol. 40, Issue 8).

Sholehah, B., Junaidi Gunawan, A., Siswanto, H., Fatkhur Rahman Universitas Nurul Jadid, H., Nurul Jadid, J. P., Tj Lor, D., Paiton, K., Probolinggo, K., & Timur, J. (n.d.). *HUBUNGAN KADAR SATURASI OKSIGEN DENGAN TINGKAT KESEMBUHAN KLIEN CORONA VIRUS DISEASE-19 DI RUANG ISOLASI*.  
<http://jurnal.globalhealthsciencegroup.com/index.php/JPPP>

- Simamora, R. H. (2019). Pengaruh Penyuluhan Identifikasi dengan Menggunakan Media Audiovisual terhadap Pengetahuan Pasien Rawat Inap. *Jurnal Keperawatan Silampari*, 3(1), 342–351. <https://doi.org/10.31539/jks.v3i1.841>
- SIMULASI PENGENDALIAN CPAP (CONTINUOUS POSITIVE AIRWAY PRESSURE) BERBASIS LabVIEW*. (n.d.).
- SKRIPSI PRISTI INDRIANA ALIH JENJANG*. (n.d.).
- Sundari, T., Lisdawati, V., Zunaidi, E., Indrawanto, D., Murtiani, F., Marinda Montain, M., Radi Pakki, T., Rogayah RSPI Sulianti Saroso, R., Kesehatan Republik Indonesia, K., & Penulis, K. (n.d.). *Efektivitas Uji Kontaminan Melalui Peluruhan Gas CO<sub>2</sub> Terhadap Ruang HCU Isolasi Airborne di RSPI Prof. Dr. Sulianti Saroso* *Effectiveness of Contaminant Test Through CO<sub>2</sub> Gas Decay Against HCU Airborne Isolation Room at RSPI Prof. Dr. Sulianti Saroso*.
- UPDATE KNOWLEDGE IN RESPIROLOGY*. (n.d.).
- Yahya, S., Sist, P., Pengendalian, E., Dan, S., Dat, A., Pada, K., Livawensa, M. ...., Mochamad, H., Lazuardi, F., & Pdf, K. P. (n.d.). *Related papers*.
- Webster, J. G. (1998). *Medical instrumentation: Application and design* (3rd ed.). Wiley.
- Jarot Dian, Fujiama Diapoldo Silalahi, Nuris Dwi Setiawan. (2021). Sistem Monitoring Detak Jantung Untuk Mendeteksi Tingkat Kesehatan Jantung Berbasis Internet Of Things Menggunakan Android. *Jurnal Penelitian Teknologi dan Ilmu Komputer*. <https://doi.org/10.5281/3669.jupiter.2021.10>
- Cahyono, A. (2016). RANCANG BANGUN MODUL EKG (ELEKTROKARDIOGRAM) MENGGUNAKAN RASPBERRY [Teknologi Nasional Malang]. <http://eprints.itn.ac.id/4257/1/SKRIPSI%20FULL%20%28%20BAB%20I%20%20BAB%20V%20%29.pdf>
- APA Style: EURASIP Journal on Wireless Communications and Networking. (2016). Optimal delay analysis for real-time traffics over IEEE 802.11 wireless LANs. SpringerOpen. Retrieved from <https://jwcn-urasipjournals.springeropen.com/articles/10.1186/s13638-016-0545-0>.
- World Health Organization (WHO). (2020). *Infection prevention and control during health care when novel coronavirus (nCoV) infection is suspected: Interim guidance*. Retrieved January 25, 2020, from <https://www.who.int/publications/i/item/10665-333675>

Centers for Disease Control and Prevention (CDC). (2019). *Isolation precautions: Preventing transmission of infectious agents in healthcare settings (2007)*. Retrieved from <https://www.cdc.gov/infection-control/guidelines/isolation/index.html>

Centers for Disease Control and Prevention (CDC). (2022). *Interim infection prevention and control recommendations for healthcare personnel during the coronavirus disease 2019 (COVID-19) pandemic*. Retrieved from <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/hcp/infection-control-recommendations.html>