

## DAFTAR PUSTAKA

- Ain, Khusnul, Riries Rulaningtyas, Franky Chandra Satria Arisgraha, Pujiyanto, Septia Kholimatussa'diah, Andi Hamim Zaidan, Dyah Hikamawati, Supadi, Akif Rahmatillah, Endah Purwanti, Erwin Sutanto. 2018. *Laporan Akhir Program Pengabdian Masyarakat Tahun 2018 Pelatihan Pembuatan Inkubator "Amana" Berbasis Logika Fuzzy untuk Menurunkan Tingkat Kematian Bayi*. Surabaya: Universitas Airlangga.
- Arduino. 2018. *ARDUINO UNO REV3*. <https://www.arduino.cc/>. (15 November 2018).
- Bakar, Abu. 2009. *Perbedaan Pertumbuhan Bakteri di Humidifier dan Non Humidifier pada Pasien yang Mendapat Terapi Oksigen di RSUD Dr. Soetomo Surabaya*. Depok: Universitas Indonesia.
- Brighton and Sussex University Hospitals. 2017. *Guideline for Incubator Humidity*
- Esquinas, Antonio Matias. 2012. *Humidification in the Intensive Care Unit*. Berlin: Springer.
- Faizah, Laila. 2012. *Humidifikasi*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Fanmed Medica Surabaya. 2018. *Inkubator Bayi*.
- Fatma, Desy. 2018. *Faktor yang Mempengaruhi Kelembaban Udara dan Penjelasannya*. <https://ilmugeografi.com/ilmu-bumi/hidrologi/faktor-yang-mempengaruhi-kelembapan-udara>. (23 Desember 2018).
- Firmansyah. 2015. *Inkubator Tak Ada, Tiga Bayi Kembar Dibungkus Bidan dengan Kantong Kresek*. Bengkulu: TRIBUNNEWS.COM terbit pada 3 Oktober 2015.
- Herlinda, Wike Dita. 2017. *Mencegah Kematian Bayi Baru Lahir*. <https://kalimantan.bisnis.com/read/20170602/462/657542/mencegah-kematian-bayi-baru-lahir>. (18 Desember 2018).
- Jenft, A. 2014. *Experimental and Numerical Study of Pool Fire Suppression Using Water Mist*. Fire Safety Journal 67, 1-12.
- Kurniawan, Agus. 2015. *Arduino Uno A Hands-on Guide for Beginner*. Depok: PE Press.
- Lapono, Laura Anastasia Seseragi. 2016. *Sistem Pengontrolan Suhu dan Kelembaban pada Inkubator Bayi*. Kupang: Universitas Nusa Cendana.
- Latifah, Al Ma'idatul. 2017. *Asuhan Keperawatan pada Bayi Berat Badan Lahir Rendah dengan Hipotermi di Ruang Perinatologi RSUD Bangil Pasuruan*. Jombang: Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Insan Cendekia Medika.
- Marwanto. 2017. *Sifat Mekanik Komposit Berbasis Poli Asam Laktat (PLA) dan Serat Selulosa Tandan Kosong Kelapa Sawit*. Jurnal Hutan Lestari. Vol. 5 (2) : 412 – 417.
- Medeiros, Jose, Jose Maria, Alberto Alexandre Moura, Otac'ilio da Mota Almeida, Fabio Meneghetti Ugulino. 2013. *Assessment and Certification of Neonatal Incubator Sensors through an Inferential Neural Network*. Sensors, 15613-15632.
- Messiana, Lussy. 2014. *Kriteria Pasien Masuk NICU*. Tangerang Selatan. Rumah Sakit Ibu dan Anak Hermina Ciputat.

- Myers, Eric. 2015. *Piezoelectric Alternator/Generator for Improved Fuel Economy*. <https://contest.techbriefs.com/2015/entries/automotive-transportation/5582>. (24 Desember 2018)
- Murugan, S. Senthil dan Vijayakumar, P. 2018. *Identification of Ultrasonic Frequency for Water Mist Generation Using Piezoelectric Transducer*. International Scientific Journal published monthly by the World Academy of Materials and Manufacturing Engineering. Volume 83 Issue 2 Pages 74-78.
- Najmurokhan, A, Kusnandar, Amrulloh. 2017. *Prototipe Pengendali Suhu dan Kelembaban untuk Cold Storage Menggunakan Mikrokontroler atmega 328 dan Sensor DHT11*. Jurnal Teknologi Universitas Muhammadiyah Jakarta. Vol 10 No.1 ISSN : 2085 – 1669.
- Priyono, Yunisa. 2010. *Merawat Bayi Tanpa Baby Sitter*. Yogyakarta: Media Pressindo.
- PT Tekno Medicalogy Indonesia, 2018. *Inkubator Bayi TSE SI 600*. [www.medicalogy.com](http://www.medicalogy.com). (19 November 2018).
- Rachman, Fatur Zaini. 2016. *Implementasi Jaringan Sensor Nirkabel Menggunakan Zigbee pada Monitoring Tabung Inkubator Bayi*. Jurnal Nasional Teknik Elektro. Vol: 5, No. 2.
- Rahman, Yusuf. 2015. *Transduser Magnetostruktif & Piezoelektrik*. <https://www.slideshare.net/yusufrahman8/transduser-magnetostr>. (10 Desember 2018)
- Sakti, Setyawan P. 2017. *Pengantar Teknologi Sensor: Prinsip Dasar Sensor Besaran Mekanik*. Malang: UB Press.
- Sukandarrumi, Fivry Wellda Maulana, Arie Noor Rakhman. 2018. *Geotoksikologi*. Yogyakarta: UGM Press.
- Sun, Zhigang, Bruno Rocha, Kuo-Ting Wu, Nezhir Mrad. 2012. *A Methodological Review of Piezoelectric Based Acoustic Wave Generation and Detection Techniques for Structural Health Monitoring*. International Journal of Aerospace Engineering. Volume 2013, Article ID 928627, 22 pages.
- Surasmi, Asrining, Siti Handayani, Heni Nur Kusuma. 2003. *Perawatan Bayi Risiko Tinggi*. Jakarta: EGC.
- Susanto, Hari. 2017. *MONSTER ARDUINO : Panduan Praktis Belajar Arduino untuk Pemula Edisi 2*. Malang: ELANGSAKTI.COM.
- Vicks. 2019. *Humidifiers*. <https://www.vickshumidifiers.com/>. (20 Juli 2019).
- Widyaningrum. 2017. *Desain Kontrol dan Monitoring Kondisi Udara Ruang pada Sistem Controlled Atmosphere Storage Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.