

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Effendi, Cacang dan Widya Setiawati. 2017. *Solusi Permasalahan Kucing* . Penebar Swadaya: Jakarta
- [2] Manege Priskila M.N. E.K. Allo, dan Bahrin. 2017. Rancang bangun timbangan digital dengan kapasitas 20Kg berbasis microcontroller ATMega8535. *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer Universitas Sam Ratulangi* . 6(1): 57-62
- [3] Maulana, Luthfan, dan Dodon Yendri. 2018. Rancang bangun alat ukur tinggi dan berat badan ideal berdasarkan metode brocha berbasis mikrokontroler. *Jurnal of Information Technology and Computer Engineering*. 2(2): 26-34
- [4] Kadir, Abdul. 2015. *From Zero to A Pro Arduino*. Andi:Yogyakarta
- [5] Fitriah, Claudiayana, Dedi Triyanto dan Irma Nirmala. 2017. Sistem pemberian pakan kucing otomatis berbasis arduino dengan metode k- nearest neighbor (KNN) dan antar muka berbasis web. *Jurnal Coding Sistem Komputer Untan*. 5(2): 36-46
- [6] Ekayana, A. A. G., dan G. N. E. Putra. 2016. Rancang bangun sistem pemberian makan dan minum hewan peliharaan berbasis SMS gateway. *Jurnal ilmu Komputer dan Sains Terapan*. 6(2): 104-112
- [7] Susanto, Edi, D. N. P. Dharma, dan M. Iqbal. 2013. Rancang bangun alat pemberi makan anjing/kucing otomatis dengan control SMS. Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi (SNATI) : 22-26
- [8] Baehaki, M. H., dan S. I. Lestaringati. 2017. Alat pemberi pakan hewan peliharaan menggunakan perangkat mobile. *Jurnal Teknik Komputer Unikom* 6(1): 13-16
- [9] Mellor, David J. 2016 . Updating animal welfare thinking: moving beyond the “five freedoms” towards “a life worth living” . *MDPI*: 1-20
- [10] Sadek, Tammy, dkk. 2018. Feline feeding programs Addressing behavioral need improve feline health and wellbeing. *Journal of Feline Medicine and Surgery* 20: 1049-1055
- [11] Suwed, Muhammad A. dan Desi Saraswati. 2004. *Merawat Kucing Persia*. Penebar Swadaya: Jakarta

- [12] Triakoso, Nusdianto. Pakan dan kucing. kesehatan dan risiko penyakit akibat pakan pada kucing. *Seminar Hill Nutrition Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga*.
- [13] Purwanto, Dwi. Tanpa Tahun. “Rancang Bangun *Load cell* Sebagai Sensor Gaya pada Sistem Uji. Peneliti Balai Besar Teknologi Kekuatan Struktur” -BPPT. 18:3-4.
- [14] Rebbly Fudi Alexander. 2013. “Aplikasi Sensor Berat *Load cell* Pada Alat Pengereng Herbal”
- [15] Syahwill, Mohammad. 2013. *Panduan Mudah Simulasi dan Praktik Mikrokontroler Arduino*. Andi: Yogyakarta
- [16] Artha, Onny Octaviani, Budi Rahmadya, Rahmi Eka Putri. 2018. Sistem peringatan dini bencana longsor menggunakan sensor accelometer dan sensor kelembapan tanah berbasis android. *Jurnal of Information Technology and Computer Engineering*. 2(2): 14-20
- [17] Husna, Tisnainil, Dody Ichwana Putra dan Werman Kasoep. 2018. Sistem pengatur irigasi sawah menggunakan metode irigasi alternate wetting dan drying berbasis teknologi internet of things. *Jurnal of Information Technology and Computer Engineering*. 2(2): 42-50
- [18] Arafa. 2016. “Sistem pengamanan pintu rumah berbasis Internet of Things (IoT) dengan ESP8266”. *Technologia*. 7(4):1-7.
- [19] Setiawan, Ahmad Budi. 2015. Kajian literatur sinkronisasi waktu dengan network time protocol untuk pemantauan aktivitas jaringan telekomunikasi. *Jurnal Penelitian Pos dan Informatika*. 5(2):175-190
- [20] Tiffani, Aulia, Dody Ichwana Putra, dan Tati Erlina. 2017. Sistem monitoring suhu, kelembapan dan gas ammonia pada kandang sapi perah berbasis teknologi internet of things (IOT). *Jurnal of Information Technology and Computer Engineering*. 1(1): 33-39
- [21] Junaidi, Apri. 2015. Internet of things, sejarah, teknologi penerapannya: review. *Jurnal Ilmiah Teknologi Terapan*. 1(3):62-66
- [22] Sulaiman, Oris kianti, Adi Widarma. Sistem internet of things (IoT) berbasis cloud computing dalam campus area network. *Seminar Nasional Fakultas Teknik UISU-Medan* 23: 9-12

- [23] Yendri, Dodon, dan Rahmi Eka Putri. 2018. Sistem pengontrolan dan keamanan rumah pintar (Smart Home) berbasis android. *Jurnal of Information Technology and Computer Engineering*. **2**(1): 1-6
- [24] Maiyana, Efmi. 2018. Pemanfaatan android dalam perancangan aplikasi kumpulan doa. *Jurnal Sains dan Informatika*. **4**(2): 54-67
- [25] Juansyah, Andi. 2015. Pembangunan aplikasi child tracker berbasis assisted-global positioning system (A-GPS) dengan platform android. *Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika (KOMPUTA)*. **1**(1):1-8
- [26] Srivastava, N., Shree, U., Chauhan, N.R, dan Tiwari D.K. 2017. Firebase cloud messaging (android). *Internatiol Journal of Innovatiove Research in Science. Engineering and Technology*. **6**(9)
- [27] Sudiartha, K.G., N. E. Indrayana, dan W. Suasnawa. 2018. Membangun struktur realtime database firebase untuk aplikasi monitoring pergerakan group wisatawan. *Jurnal Ilmu Komputer*. **9**(2):96-102

