DAFTAR PUSTAKA

[1] V. R. Mangore, E. M. Wuisan, L. Kawet and H. Tangkudung, "Perencanaan Bendung Untuk Daerah Irigasi Sulu," *Jurnal Sipil Statik,* 2013.

[2] *Dinas Sumber Daya Air UPTD PSDA Wilayah Sungai Ciwulan-Cilaki*.

[3] S. A. Bando, D. Darlis and S. Aulia, "Implementasi Perangkat Deteksi Dini Banjir Di Perumahan Permata Buah Batu Dengan Teknologi Internet Of Things (IoT)," *e-Proceeding of Applied Science,* 2016.

[4] H. S. Rasid and A. Setiyadi, "Pembangunan Sistem Monitoring Ketinggian Air Waduk Berbasis Internet Of Things Di PT PJB UP Cirata," *Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika (KOMPUTA),* 2016.

[5] W. Dewantoro, Pembangunan Sistem Pantau Smart Fish Farm Menggunakan Arduino Berbasis Internet Of Things (IoT) Terhadap Budidaya Ikan, Bandung, 2016.

[6] Rinaldy, R. F. Christianti and . D. Supriyadi, "Pengendalian Motor Servo Yang Terintegrasi Dengan Webcam Berbasis Internet Dan Arduino," *Infotel,* 2013.

[7] Sugiyono, Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D, Bandung, 2009.

[8] R. S. Pressman and B. R. Maxim, Software Engineering A Practitioner’s Approach, Eighth Edition, United States, 2015.

[9] *Dinas Sumber Daya Air UPTD PSDA Wilayah Sungai Ciwulan-Cilaki*.

[10] A. Junaidi, "Internet Of Things, Sejarah, Teknologi Dan Penerapannya : Review," *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Terapan,* 2015.

[11] Z. K. A. Mohammed and E. S. A. Ahmed, "Internet of Things Applications, Challenges and Related Future Technologie," *World Scientific News*, 2017.

[12] M. Kumar, K. Anoo and R. K. Mandal, "The Internet of Things Applications for Challenges and Related Future Technologies & Development," *International Research Journal of Engineering and Technology (IRJET)*, 2018.

[13] M. B. Rahmad and T. Setiady, "Perancangan Sistem Informasi Inventory Spare," *Jurnal Sarjana Teknik Informatika*, 2014.

[14] B. Hariyanto, Ir., MT., Rekayasa Sistem Berorientasi Objek, Bandung: Informatika Bandung, 2004.

[15] I. M. Siregar and J. Purba, Membongkar Teknologi Pemrograman Web Service, Bandung: Gava Media, 2012.

[16] N. S. H, Andorid Pemrograman Aplikasi Mobile Smartphone Dan Tablet PC Berbasis Android, Bandung: Informatika, 2015.

[17] A. S. Fatimah, Aplikasi Panduan Shalat Sunnah Dan Kumpulan Do'a Berbasis Android, Bandung, 2012.

[18] A. Ramadhan, Seri Pelajaran Internet dan Aplikasinya, Jakarta: PT Elex Media Komputindo, 2005.

[19] W. Sugeng and T. D. Putri, Jaringan Komputer Dengan TCP/IP "Membahas Konsep dan Teknik Implementasi TCP/IP Dalam Jaringan Komputer", Bandung: Modula, 2015.

[20] Madcoms, Cepat dan Mudah Membangun Jaringan Komputer, Madiun, 2013.

[21] Wagito, Jaringan Komputer "Teori Implementasi Berbasis Linux", Yogyakarta: Gava Media, 2005.

[22] E. Mawardi and M. Memed, Desain Hidarulik Bendung Tetap Untuk Irigasi Teknis, Bandung: Alfabeta, 2010.

[23] A. S. Putra, "Analisis Distribusi Kecepatan Aliran Sungai Musi (Ruas Sungai : Pulau Kemaro Sampai Dengan Muara Sungai Komering)," *Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan*, 2014.

[24] A. Herlina and P. M. Rasyid, "Sistem Informasi Monitoring Pengembangan Software Pada Tahap Development Berbasis Web," *Jurnal Informatika*, 2016.

[25] A. Ramadhan, S.Kom, Student Guide Series Pemrograman Web Database dengan PHP dan MySQL, Jakarta: PT Elex Media Komputindo, 2006.

[26] T. Suryana and Koesheryatin, Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS, dan JavaSricpt, Jakarta: PT Elex Media Komputindo, 2014.

[27] [Online]. Available: https://www.json.org/json-id.html. [Accessed 23 April 2018].

[28] M. F. Wicaksono, S.Kom., M.Kom and Hidayat, S.Kom., M.T, Mudah Belajar Mikrokontroler Arduino, Bandung: Informatika, 2017.

[29] 2018. [Online]. Available: https://teknikelektronika.com/pengertian-piezoelectric-buzzer-cara-kerja-buzzer/. [Accessed 17 07 2018].

[30] H. Santosa, Panduan Praktis Arduino untuk Pemula, Trenggalek: Elangsakti, 2015.

[31] "Pembangunan Aplikasi Child Tracker Berbasis Assisted - Global Positioning System (A-GPS) Dengan Platform Android," *Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika (KOMPUTA)*, 2015.

[32] M. S. Mustaqbal, R. F. Firdaus and H. Rahmadi, "Pengujian Aplikasi Menggunakan Black Box Testing Boundary Value Analysis (Studi Kasus :

Aplikasi Prediksi Kelulusan SNMPTN)," *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Terapan* , 2015.