DAFTAR PUSTAKA

[1] A. Siregar dan I. Marzuki, "Efisiensi Pemupukan Urea Terhadap Serapan N Dan Peningkatan Produksi Padi Sawah (Oryza sativa. L.)," *Jurnal Budidaya Pertanian,* vol. 7, no. 2, pp. 107-112, 2011.

[2] P. S. Patti, E. Kaya dan C. Silahooy, "Analisis Status Nitrogen Tanah Dalam Kaitannya Dengan Serapan N Oleh Tanaman Padi Sawah Di Desa Waimital, Kecamatan Kairatu, Kabupaten Seram Bagian Barat," *Agrologia,* vol. 2, no. 1, pp. 51-58, 2013.

[3] Erythrina, "Bagan Warna Daun: Alat Untuk Meningkatkan Efisiensi Pemupukan Nitrogen Pada Tanaman Padi," *Jurnal Litbang Pertanian,* vol. 35, no. 1, pp. 1-10, 2016.

[4] N. Intan, M. Damanik dan G. Sitanggang, "Ketersediaan Nitrogen Pada Tiga Jenis Tanah Akibat Pemberian Tiga Bahan Organik Dan Serapannya Pada Tanaman Jagung," *Jurnal Online Agroekoteknologi,* vol. 1, no. 3, 2013.

[5] S. E. F. Yanti, E. Masrul dan H. Hannum, "Pengaruh Berbagai Dosis dan Cara Aplikasi Pupuk Urea Terhadap Produksi Tanaman Sawi (Brassica Juncea L.) Pada Tanah Inceptisol Marelan," *Jurnal Onaline Agroekoteknologi,* vol. 2, no. 2, pp. 770-780, 2014.

[6] A. S. Wahid, "Peningkatan Efisiensi Pupuk Nitrogen Pada Padi Sawah Dengan Metode Bagan Warna Daun," *Jurnal Litbang Pertanian,* vol. 22, no. 4, 2003.

[7] P. Gadi, "Android Juara OS Smartphone di Asia Tenggara," Kompas Cyber Media, 28 Oktober 2015. [Online]. Available: http://www.kompasiana.com/picalgadi/android-juara-os-smartphone-di-asia-tenggara_5630dd7bb693734c0b59d54f. [Diakses 18 Februari 2017].

[8] W. Marketing, “Mobile Devices in SE Asia 2015 Q2,” Waiwai Marketing, 2015. [Online]. Available: http://waiwaimarketing.com/mobile-devices-in-se-asia-2015-q2. [Diakses 18 Februari 2017].

[9] M. Nazir, Metode Penelitian, Bogor: Penerbit Ghalia Indonesia, 2014.

[10] S. Herlambang dan H. Tanuwijaya, Sistem Informasi : Konsep, Teknologi & Manajemen, Yogyakarta: Penerbit Graha Ilmu, 2005.

[11] J. Hartono, Pengenalan Komputer : Dasar Ilmu Komputer, Pemrograman, Sistem Informasi dan Intelegensi Buatan, Yogyakarta: Penerbit Andi, 2000.

[12] H. Abdurahman dan A. R. Riswaya, “Aplikasi Pinjam Pembayaran Secara Kredit Pada Bank Yudha Bhakti,” *Jurnal Computech dan Bisnis*, vol. 8, no. 2, pp. 61-69, 2014.

[13] Kosidin dan R. N. Farizah, “Pemodelan Aplikasi Mobile Reminder Berbasis Android,” *Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Komunikasi 2016 (SENTIKA 2016)*, pp. 271-280, 2016.

[14] N. Safaat, Pemrograman Aplikasi Mobile Smartphone dan Tablet PC Berbasis Android, Bandung: Informatika, 2012.

[15] H. K. Flora, D. X. Wang dan D. S. V. Chande, “An Investigation on the Characteristics of Mobile Applications: A Survey Study,” *I.J. Information Technology and Computer Science*, pp. 21-27, 2014.

[16] W.-M. Lee, Beginning Android™ 4 Application Development, Indianapolis: John Wiley & Sons, Inc., 2012.

[17] A. Dobie, R. Holly, J. Hildenbrand dan A. Martonik, “Android History,” Mobile Nations, [Online]. Available: http://www.androidcentral.com/android-history. [Diakses 27 March 2017].

[18] J. Hildenbrand, “Inside The Different Android Versions,” Mobile Nations, 9 Merch 2016. [Online]. Available: http://www.androidcentral.com/android-versions. [Diakses 27 Maret 2017].

[19] Android.com, “Application Fundamentals,” Android, Google, [Online]. Available: https://developer.android.com/guide/components/fundamentals.html. [Diakses 27 Maret 2017].

[20] R. Meirer, Professional Android™ 4 Application Development, Indianapolis: John Wiley & Sons, Inc., 2012.

[21] Winardi, “Penentuan Posisi Dengan GPS Untuk Survei Terumbu Karang,” Puslit Oseanografi - LIPI, [Online]. Available: http://www.coremap.or.id/downloads/GPS.pdf. [Diakses 27 Meret 2017].

[22] J. Kim, S. Lee, J. Won dan Y. Moon, “Photo Cube: An Automatic Management and Search for Photos Using Mobile Smartphones,” *Dependable, Autonomic and Secure Computing (DASC) 2011 IEEE Ninth International Conference*, pp. 1228-1234, 2011.

[23] Google Inc., “Reverse Geocoding (Address Lookup),” [Online]. Available: https://developers.google.com/maps/documentation/geocoding/intro#ReverseGeocoding. [Diakses 28 Maret 2017].

[24] Wahana Komputer, Pemrograman Java, Jakarta: Penerbit Salemba Infotek, 2003.

[25] B. Hariyanto, Rekayasa Sistem Berorientasi Objek, Bandung: Informatika, 2004.

[26] R. S. Pressman dan B. R. Maxim, Software Engineering: A Practitioner's Approch, 8nd., New York: McGrawHill Education, 2015.

[27] Politeknik Elektronika Negeri Surabaya, “Politeknik Elektronika Negeri Surabaya,” [Online]. Available: http://depandienda.it.student.pens.ac.id/file/knn_references.pdf. [Diakses 15 05 2017].

[28] A. C. Rencher, Methods of Multivariate Analysis, Canada: Wiley Interscience, 2002.

[29] Balai Penelitian Pertanian Lahan Rawa, “Mengenal Pupuk Nitrogen dan Fungsinya Bagi Tanaman,” Kementrian Pertanian Republik Indonesia, 13 Mei 2015. [Online]. Available: http://balittra.litbang.pertanian.go.id. [Diakses 06 April 2017].

[30] I. Hasanah, Bercocok Tanam Padi, Jakarta: Azka Mulia Media, 2007.

[31] A. K. Makarim dan E. Suhartatik, “Morfologi dan Fisiologi Tanaman Padi,” *Balai Besar Penelitian Tanaman Padi*, pp. 295-330, 2009.

[32] Madcoms, Adobe Dreamweaver CS6 dan PHP-MySQL untuk Pemula, Yogyakarta: Penerbit Andi, 2012.

[33] Madcoms, Kupas Tuntas Adobe Dreamweaver CS6 dengan Pemrograman PHP & MySQL, Yogyakarta: Penerbit Andi, 2013.

[34] B. Nugroho, Database Relasional dengan MySQL, Yogyakarta: Penerbit Andi, 2005.

[35] Json.org, “Introducing JSON,” Json.org, [Online]. Available: http://www.json.org/. [Diakses 28 Maret 2017].

[36] M. Bagus, “Akhirnya, Atom 1.0 Telah Tiba Untuk Menemani Waktu Ngoding Kita,” Codepolitan, 27 Juni 2015. [Online]. Available: https://www.codepolitan.com/akhirnya-atom-1-0-telah-tiba-untuk-menemani-waktu-ngoding-kita. [Diakses 28 Maret 2017].

[37] Android.com, “Meet Android Studio,” Android, Google, [Online]. Available: https://developer.android.com/studio/intro/index.html. [Diakses 28 Maret 2017].

[38] Postdot Technologies, Inc., “About Us: Postman is how people build and test APIs,” [Online]. Available: https://www.getpostman.com/. [Diakses 28 Maret 2017].

[39] H. Handayani, “XAMPP,” 3 Mei 2014. [Online]. Available: http://ilmuti.org/wp-content/uploads/2014/05/Henni-Handayani-XAMPP.pdf. [Diakses 28 Maret 2017].