

DAFTAR PUSTAKA

- , MPU6050 (*Gyroscope + Accelerometer + Temperatur*) Sensor Module. Diakses dari www.electronicwings.com pada tanggal 5 Juni 2019 pukul 19.46.
- Arief S, dkk. (2014). *Media Pendidikan: Pengertian, Pengembangan, dan Pemanfaatannya*. Jakarta. Rajawali Pers.
- Arikunto, S. (2016). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan Edisi 2*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Arsyad, M.A, Prof. Dr. Azhar. (2014). *Media Pembelajaran*. Jakarta. Raja Grafindo Persada.
- Asyhar, M.Si., Dr. rer.nat. H. Rayandra. (2012). *Kreatif Mengembangkan Media Pembelajaran*. Jakarta: Referensi Jakarta.
- Barton, Jeffrey. (2012). *Fundamental of Small Unmanned Aircraft Flight*. John Hopkins APL Technical Digest Vol. 31 Number 2.
- Branch, Robert Maribe. (2009). *Instructional Design of ADDIE*. New York: Springer.
- Depdikbud. (2012). *Undang-Undang No 12 Tahun 2012 Pasal 59 Ayat 1 Tentang Pendidikan Tinggi*.
- Depdikbud. (2014). *Undang-Undang No 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi*.
- Djarmiko, Istanto W. (2018). *Strategi Skripsi, Tesis, dan Disertasi Bidang Pendidikan*. Yogyakarta. UNY Press.
- El Khuluqo, Ihsana. (2017). *Belajar dan Pembelajaran: Konsep Dasar Metode dan Aplikasi Nilai-Nilai Spiritual dalam Proses Pembelajaran*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Inven Sense. (2013). *MPU600 and MPU6050 Register Map and Descriptions Revision 4.2*. USA: InvenSense.Inc
- IPTEK & Dikti. (2018). *Era Revolusi Industri 4.0, Saatnya Generasi Millennial Menjadi Dosen Masa Depan*. <http://sumberdaya.ristekdikti.go.id> diakses pada tanggal 17 Februari 2019 pukul 20.45.
- Karim, Haris Imam. (2018). *Pengembangan Media Pembelajaran Komunikasi XBEE dan Wifi Pada Robot Pelacak Bom Untuk Mata Kuliah Praktik Robotika di Program Pendidikan Teknik Mekatronika*. Skripsi. Yogyakarta: Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta.
- Kementerian Luar Negeri. (2017). *Gunakan Drone Khusus, Pemerintah Perkuat Pantauan Gunung Agung*. Diakses dari

www.kemlu.go.id/id/berita/Pages/Gunakan-Drone-Pemerintah-Perkuat-Pantauan-Gunung-Agung.aspx pada tanggal 20 Februari pukul 21.19.

- Kurniawan, Doni. (2017). *Pengembangan Trainer Kit Sensor Kamera Menggunakan Raspberry Pi Sebagai Media Pembelajaran Robotika*. Skripsi. Yogyakarta: Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta.
- Kustandi, B & Sutjipto. (2013). *Media Pembelajaran Manual dan Digital Edisi Kedua*. Bogor: Ghalia Indonesia.
- Liew, Dr. (2015). *Visual Basic 2015 Made Easy*.
- Mauladi, dan Tri Suratno. (2016). *Analisis Penentu Antarmuka Terbaik Berdasarkan Eye Tracking Pada Sistem Informasi Akademi Universitas Jember*. Program Studi Sistem Informasi Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Jambi.
- Muljono, P. (2007). *Kegiatan penilaian buku teks pelajaran Pendidikan dasar dan menengah*. *Buletin BSNP*. Hlm. 14-23. Diakses dari www.bsnp-indonesia.org/id/wp-content/uploads/buletin/Edisi%2021.pdf pada tanggal 2 Mei 2019 pukul 23.10.
- Pressman, Roger S. (2010). *Software Engineering: a practitioner's approach seventh edition*. New York. McGraw Hill Companies, Inc.
- Rachmat, Antonius, dkk. (2016). *Konsep & Implementasi Pemrograman GUI*. Universitas Kristen Duta Wacana.
- Rasimin, S., Saputro. & Musyahadah. (2012). *Media Pembelajaran Teori dan Aplikasi*. Yogyakarta: Trust Media Publishing
- Ratna, Dyah M N. (2016). *Penggunaan Teknologi dalam Dunia Pendidikan Indonesia Masih Rendah*. Diakses dari <https://www.republika.co.id/berita/trendtek/internet/16/05/03/o6l4t0359-penggunaan-teknologi-dalam-dunia-pendidikan-indonesia-masih-rendah> pada tanggal 5 Juni pukul 19.45.
- Reffanda, Angga Restu. (2018). *Pengembangan Autonomous Mobile Robot sebagai Media Pembelajaran Sensor Gas dan Logam untuk Mata Kuliah Praktik Sensor dan Transduser*. Skripsi. Yogyakarta: Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta.
- Sanaky. H.A.H. (2013). *Media Pembelajaran Interaktif-Inovatif: Buku Pegangan Wajib Guru, Dosen, dan Calon Pendidik*. Bantul: Kaukaba.
- Saputra, Ranggi. (2018). *Pengembangan Remote dan Master Terminal Unit Sebagai Media Pembelajaran Pada Mata Kuliah Kendali dan Akuisisi Data di Prodi Pendidikan Teknik Mekatronika*. Skripsi. Yogyakarta: Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta.
- Shakhatreh, Hazim., dkk. (2018). *Unmanned Aerial Vehicle: A Survey on Civil Applications and Key Research Challenges*. arXiv:1805.00881v1 [cs.RO].

- Sudjana, N & Rivai, A. (2013). *Media Pengajaran*. Bandung: Sinar Baru Algensindo.
- Sugiyono, Prof. Dr. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung. Penerbit Alfabeta Bandung.
- Tim. (2015). *Rencana Pembelajaran Semester Kendali dan Akuisisi Data*. JPTE. UNY