

## DAFTAR PUSTAKA

www.itk.ac.id

- A123Batteries. (2020). A123 LiFePO4 [online] Tersedia di : <https://a123batteries.com/anr26650m1-b-lithiumwerks-nanophosphate-3-3v-2-5ah-lithium-iron-phosphate-battery/> [diakses pada tanggal 24 Januari 2020]
- BinusUniversity. (2018). Penjelasan Mobil Listrik [online] Tersedia di : <http://student-activity.binus.ac.id/himtek/2018/03/27/1206/> [diakses pada tanggal 10 Januari 2020].
- Dantes, K.R.(2013).Karakteristik Prilaku Arah Belok Kendaraan Tossa Hercules Ditinjau Dari Sudut Kemiringan Jalan.Jurusan Pendidikan Teknik Mesin UPG : Bali.
- Daryanto.(2005).Teknik Servis Mobil.PT Rineka Cipta. : Jakarta.
- GoldenMotor.(2020).BLDC Controller. [online] tersedia di [<https://www.goldenmotor.com/>] diakses pada tanggal 2 Januari 2020.
- Herdianto, A.(2013).Perancangan Sistem Kemudi, Sistem Rem, Dan Roda Urban City Car Untuk Kompetisi Urbanconcept Shell Eco-Marathon.Jurusan Teknik Mesin Program Otomotif Universitas Kristen Petra : Surabaya.
- Kafabi,I.,Kadek,R.,Yota,E.(2018).Analisis Stabilitas Belok Rancangan Kendaraan Ganesha Sakti (Gaski) Berpenggerak *Differential Motor Brushless DC* Menggunakan Metode Kalkulasi Quasi Dinamik Berbasis *Software Microsoft Visual Studio C#*.Jurusan Pendidikan Teknik Mesin UPG : Bali.
- Karyono, Palupi, D.S., Suharyanto. (2009), Fisika Kelas X, CV. Sahabat : Jakarta.
- Leitman, Seth & Brant, Bob. (2009), *Build Your Own Electric Vehicle: Second Edition*, McGraw- Hill : USA.
- Mukhlisin, Agus. (2015), *Perancangan Modular Controller 3 Phase Brushless Direct Current (BLDC) Motor Menggunakan Arm 32-Bit Cortex M-4 Mcu*, Tugas Akhir, Institut Teknologi Sepuluh Nopember : Surabaya.

www.itk.ac.id

Nugroho. (2013). Jenis Motor Listrik, [online] Tersedia di :  
<http://prasytoadhinugroho30.blogspot.com/2013/05/jenis-dan-macam-motor-listrik.html> [diakses pada tanggal 16 Januari 2020]

Nurtriartono, Agus. (2014), *Rancang Bangun dan Uji Performa Axial Brushless DC Motor Dengan Daya Output 2000 Watt*, Tugas Akhir, Institut Teknologi Sepuluh Nopember : Surabaya.

Satriady, A., Alamsyah, W., Saad, A. H. I., & Hidayat, S. (2016). Pengaruh Luas Elektroda Terhadap Karakteristik Baterai LiFePO 4. *Jurnal Material Dan Energi Indonesia*, 06(02), 43–48.

Seprahmana, Herdy Aditya. (2019). Studi Eksperimental Performa Mobil Listrik Enggang Evo 2 pada Lintasan Lurus 100 Meter, Tugas Akhir, Institut Teknologi Kalimantan.

Sitong, L., Qiufang, Z., Hongge, F., & Tao, H. (2014). *The Influence of the steering wheel angle on vehicle handling stability*. Department of Mechanical Engineering North China Institute of Aerospace Engineering : China.

Triwinarno, Y. & Taufiq Hidayatullah. (2014). Analisa Sudut Belok Roda Belakang Sebagai Fungsi Sudut Belok Roda Depan dan Kecepatan pada Kendaraan Mini 4WS. Fakultas Teknologi Industri Jurusan Teknik Mesin ITS : Surabaya.