

Daftar Pustaka

- Alma'i, V. R., Wahyudi, & Setiawan, I. (2009). Aplikasi Sensor Accelerometer Pada Deteksi Posisi. *Makalah Seminar Tugas Akhir*, 1-10.
- Becker, A. (2018). *Kalman Filter*. Diambil kembali dari KalmanFilter.NET: <https://www.kalmanfilter.net/default.aspx>
- Bosch Sensortec GmbH. (2018, Oktober). Data Sheet BMI160 Small, Low Power Inertial Measurement Unit. Reutlingen, Baden-Wuerttemberg, Jerman.
- Caesarendra, W., & Ariyanto, M. (2011). *Panduan Belajar Mandiri MATLAB*. Jakarta: Elex Media Komputindo.
- Lasmadi. (2019, April). Sistem Navigasi Quadrotor Berbasis IMU dengan Kalman Filter Tuning. *ELKHA*, Vol. 11, No.1, hal. 39-46.
- Lasmadi, Cahyadi, A., Herdjunanto, S., & Hidayat, R. (2017, Oktober). Inertial Navigation for Quadrotor Using Kalman Filter with Drift Compensation. *IJECE* Vol. 7, No. 5, hal. 2596-2604.
- Naval Aviation School Command. (2017). *Introduction to Air Navigation*. Florida: NAVAVSCOLSCOM-SG-200.
- Prasetyo, B. H., & Kurniawan, W. (2015, Oktober). Uji Performansi Ensemble Kalman Filter untuk Mengurangi Noise Pengukuran Sensor pada Robot. *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer* Vol. 2, No. 2, hal. 96-101.
- Rhudy, M. B., Salguero, R. A., & Holappa, K. (2017, Februari). A Kalman Filtering Tutorial For Undergraduate Students. *IJCSES* Vol. 8, No. 1, hal. 1-18.
- SourceForge. (2013, Mei 29). *Smartphone IMU GPS*. Diambil kembali dari SourceForge: <https://sourceforge.net/projects/smartphone-imu/>
- Supardi. (2011). *Metode Numerik dengan MATLAB*. Yogyakarta: Supardi.
- Suryanti, D. I. (2017, Desember). Inertial Measurement Unit (IMU) pada Sistem Pengendali Satelit. *Media Dirgantara* Vol.12 No.2 Desember 2017, hal. 7-10.
- Syarifudin, A. N., Merdekawati, D. A., & Apriliani, E. (2018, Maret). Perbandingan Metode Kalman Filter, Extended Kalman Filter, dan Ensemble Kalman Filter pada Model Penyebaran Virus HIV/AIDS. *Limits: Journal of Mathematics and Its Applications* Vol. 15, No. 1, hal. 17-29.
- Wikipedia. (2018, Januari 5). *MATLAB*. Diambil kembali dari Wikipedia: https://id.wikipedia.org/wiki/MATLAB#cite_note-2