

DAFTAR PUSTAKA

- Athohillah, M, 2017, Memahami Penggunaan Match Parent dan Wrap Content .
Artikel, Diakses 8 Juni 2020, <https://www.wildantechnoart.net/2017/12/memahami-penggunaan-match-parent-dan-wrap-content.html>
- Bahri, S., 2015, Aplikasi Perbaikan Kualitas Citra Menggunakan Contrast Streching untuk Mengetahui Akurasi Face Recognition Pada Sistem Monitoring Ruangan Berbasis Webcam, *Skripsi*, Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim, Malang.
- Bunjamin, C., & K.N., N, 2014, Sistem Pengontrol Fungsi Gardu Listrik Menggunakan PLC dengan Remote Control Di Lenteng Agung. *TESLA*, vol.16, no.2, hlm.133-140.
- Dewi, I. R., 2018, Sistem Pendata Harian Sapi Berbasis RFID dan Mikrokontroller Dengan Antarmuka Aplikasi Android, *Tugas Akhir*, Program Studi D3 Teknologi Instrumentasi, Sekolah Vokasi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Edukasikini., 2017, Fungsi Distribusi Tenaga Listrik, *Artikel*, Diakses 25 Maret 2020, <https://www.edukasikini.com/2017/08/fungsi-distribusi-tenaga-listrik.html>
- Etech Media, LLC., 2019, Learn how to convert and visualize an image and video in different color spaces using OpenCV and Raspberry Pi, *Artikel*, Diakses 23 Maret 2020, <https://maker.pro/raspberry-pi/tutorial/using-opencv-and-raspberry-pi-to-visualize-images-in-different-color-spaces>.
- Google Developer, 2020, Integrating Google Sign-In into Your Android App. *Artikel*, Diakses 5 Mei 2020, <https://developers.google.com/identity/sign-in/android/sign-in>.

- Gunantoro, T, 2019, Pembangunan Aplikasi Mobile YSS Yamaha JG Motor Area Bandung. *Skripsi*, Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia, Bandung.
- Habibullah, M. I, 2014, Rancang Bangun Sistem Pengenalan Wajah Untuk Akses Login Menggunakan Webcam dengan Metode Minkowski Distance Berbasis Desktop. *Skripsi*, Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim, Malang.
- Hermansyah, M. N, 2019, Virtual Mouse Berdasarkan Warna RGB Menggunakan Metode Optical Flow Secara Real Time. *Paradigma Jurnal Komputer dan Informatika Universitas Bina Sarana Informatika*, vol XXI, no.2, hlm 250-252.
- LRT Jabodebek, 2016, Awal Mula Pembangunan LRT Jabodebek. *Artikel*, diakses 20 Januari 2020, <https://www.lrtjabodebek.com>.
- Mahendra, I. B, 2014, Aplikasi Pembelajaran Fisika Berbasis Dekstop. *Skripsi*, Jurusan Teknik Informatika, Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer, AKAKOM, Yogyakarta
- Maryuni, B., Menggunakan Button Pada Android dan Memahami Method setOnClickListener. *Artikel*, Diakses 7 Mei 2020, <http://bektimaryuni.com/2013/06/menggunakan-button-pada-android-dan.html>.
- MateriDosen, 2017, Pernyataan Switch-Case C++. *Artikel*, Diakses 10 Mei 2020, <http://www.materidosen.com/2017/05/pernyataan-switch-case-c-lengkap-contoh.html>.
- Motekar, H., 2017, PMO Pertemuan3 Komponen Aplikasi Android. *Artikel*, Diakses 12 Mei 2020, <http://hirupmotekar.com/2017/12/28/pmo-pertemuan3-komponen-aplikasi-android/>.
- Munggaran, Z. R., 2015, Rancang Bangun Kontrol Suhu dan Kelembaban Pada Sistem Distribusi Tenaga Listrik Kubikel 20kV, *Skripsi*, Program Studi

Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Jenderal Achmad Yani, Bandung.

N, Ganesha, 2020, Create Alarm Android Application, Diakses 20 Maret 2020, <https://www.c-sharpcorner.com/article/create-alarm-android-application/>.

Pradana, S. Y., Utamingrum, F., & Kurniawan, W, 2018, Deteksi Titik Api Terpusat Menggunakan Kamera Dengan Notifikasi Berbasis Sms Gateway Pada Raspberry Pi, *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, vol.2, no.12, hlm. 7183-7191.

Prayogo, S., 2018, Sistem Keamanan Rumah dengan Metode Background Substraction Menggunakan Sensor Proximity dan Kamera yang Dikontrol oleh Arduino ProMini, Raspberry PI, dan Android, *Skripsi*, Program Studi Ilmu Komputer, Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi, Universitas Sumatera Utara, Medan.

Priawadi, 2012, OpenCV (Open Computer Vision), *Artikel*, diakses pada 3 Mei 2020, <https://www.priawadi.com/2012/09/opencv.html>

PT MEI KARYA, 2016, Cubicle/Panel Medium Voltage/ Panel Tegangan Menengah 20-24 kV, *Artikel*, diakses 27 Maret 2020, <https://www.meikarya.com/panel-cubicle-20-kv.html>.

Putra, A. Y., Srihendayana, H., & Tjahjamoonsih, N. (2015). Monitoring Kamera Pengintai Jarak Jauh Terintegrasi dengan Google Drive Berbasis Raspberry Pi Via Internet. *Jurnal Teknik Elektro Universitas Tanjung Pura*, vol.2, no.1.

Raspberry Pi Foundation, 2019, Getting Started with Pi Camera. *Artikel*, Diakses 3 Maret 2020, <https://projects.raspberrypi.org/en/projects/getting-started-with-picamera>.

Sutomo, A, 2018, Manfaat Gardu Induk dalam Proses Penyaluran Listrik, *Artikel*, diakses 10 Mei 2020, <https://ade12forest.com/2018/12/manfaat-gardu-induk-dalam-proses.html>.

- T I, I. Nyoman, 2013, Modul Kamera Raspberry Pi Kini Mulai Dikirimkan dari RS Components. *Artikel*, Diakses 11 Mei 2020, <https://bali.antaranews.com/berita/38613/modul-kamera-raspberry-pi-kini-mulai-dikirimkan-dari-rs-components>.
- Tasripan, Rivai, M., Dannes, F., 2018, Pelacak Cahaya Matahari Berbasis Citra pada panel Surya menggunakan single Board Computer LattePanda. *Jurnal Teknik ITS*, Vol. 7, No. 2, Departemen Teknik elektro, Fakultas Teknologi Elektro, Institut Teknologi Sepuluh November (ITS).
- Triyadi, A., & Fitri, U., 2020, Pengembangan Sistem Rekognisi Rambu Kecepatan Menggunakan Circle Hough Transform dan Convolutional Neural Network Berbasis Raspberry Pi, *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, Vol. 2, No. 1, hlm. 56-64.
- Triyanto, G., 2019, Rancang Bangun Alat Pendeteksi Flashover Kabel Power Pada Kubikel 20 kV Gardu Induk Berbasis Computer Vision Raspberry Pi, *Tugas Akhir*, Program Studi D3 Teknologi Instrumentasi, Sekolah Vokasi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Warriornux, 2017, Gardu Induk. *Artikel*, Diakses 10 Mei 2020, <https://www.warriornux.com/gardu-induk/>.
- Wiyanti, N., & Tia M., 2015, Hubungan Intensitas Penerangan dengan Kelelahan Mata Pada Pengrajin Batik Tulis, *The Indonesian Journal of Occupational Safety and Health*, Vol9, No.2, hlm.148.