

DAFTAR PUSTAKA

Arduino (2016) 'Arduino Nano User Manual'.

DJKA Kemenhub (2011) *PERATURAN MENTERI PERHUBUNGAN NOMOR PM. 32 TAHUN 2011 TENTANG STANDAR DAN TATA CARA PERAWATAN PRASARANA PERKERETAAPIAN*. Jakarta: Direktorat Jenderal Perkeretaapian Kementerian Perhubungan Republik Indonesia.

DJKA Kemenhub (2013) *PERATURAN MENTERI PERHUBUNGAN NOMOR PM. 60 TAHUN 2012 TENTANG PERSYARATAN TEKNIS JALUR KERETA API*. Jakarta: Direktorat Jenderal Perkeretaapian Kementerian Perhubungan Republik Indonesia.

DJKA Kemenhub (2014) *BUKU INFORMASI PERKERETAAPIAN TAHUN 2014*. 2nd edn. Jakarta: Direktorat Jenderal Perkeretaapian Kementerian Perhubungan Republik Indonesia.

Haq, S. and Tunafiah, H. (2015) 'ANALISIS KONDISI JALAN REL, SARANA-PRASARANA STASIUN PADA BEBERAPA STASIUN DI JABODETABEK', *Jurnal Teknik*, 4(2).

Hermanto, D., Yamato and Machdi, A. R. (2016) 'PERANCANGAN SISTEM KEAMANAN BERKENDARA RODA DUA MENGGUNAKAN ARDUINO UNO BERBASIS SMS'.

Kurniawan, W. and Rulhendri (2015) 'TINJAUAN VOLUME PEMELIHARAAN TAHUNAN JALAN REL BERDASARKAN HASIL TRACK QUALITY INDEX (TQI)', 4(2).

Lutfiyana, Hudallah, N. and Suryanto, A. (2017) 'Rancang Bangun Alat Ukur Suhu Tanah, Kelembaban Tanah, dan Resistansi', 9(2), pp. 80–86.

Malekjafarian, A. *et al.* (2019) 'Railway Track Monitoring Using Train Measurements : An Experimental Case Study'.

Nasution, N., Supriyanto, A. and Suciwati, S. W. (2015) 'Implementasi Sensor Fotodiode sebagai Pendeteksi Serapan Sinar Infra Merah pada Kaca', 03(02), pp. 111–116.

Raihan, Abadi, T. and Irawati (2016) 'EVALUASI GEOMETRIK DAN STRUKTUR JALAN REL KERETA API PADA STASIUN JEMBER – RAMBIPUJI DAN ARJASA'.

Sagita, S. M., Khotijah, S. and Amalia, R. (2013) 'PENGONVERSIAN DATA ANALOG MENJADI DATA DIGITAL DAN DATA DIGITAL MENJADI DATA ANALOG MENGGUNAKAN INTERFACE PPI 8255 DENGAN BAHASA PEMROGRAMAN BORLAND DELPHI 5.0', 6(2), pp. 168–179.

Sarjana, A. (2019) 'MODUL CONVERTER (ADC DAN DAC) DENGAN SEVEN SEGMENT DISPLAY', 5(1).

Setyaningsih, E., Prastiyanto, D. and Suryono (2017) 'Penggunaan Sensor Photodiode sebagai Sistem Deteksi Api pada Wahana Terbang Vertical Take-Off Landing (VTOL)', 9(2), pp. 53–59.

Texas Instruments (2003) 'CD74HC4067, CD74HCT4067 Data Sheet'.