

Volume 4 Nomor 1 2020

TEKNIKA

Engineering and Sains Journal

**PENGENDALIAN KUALITAS PRODUK
KOPI SS DI PT. SJ**

Ika Widya Ardhyani, Moch. Aris Ariyanto

**PERBANDINGAN PENGGUNAAN METODE SAW
DAN AHP UNTUK SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN
PENERIMAAN KARYAWAN BARU**

Arista Qiyamullailiy, Silvia Nandasari, Yusuf Amrozi

**PENERAPAN METODE EKSTRAKSI WAVELET HAAR UNTUK
DETEKSI GERAKAN SANDI SEMAPHORE MENGGUNAKAN
STICK LALU LINTAS**

Moch. Hatta, Nanda Very Mulyono, R. Dion Handoyo Ontoseno

**PEMANFAATAN AUGMENTED REALITY PADA MEDIA
PEMBELAJARAN SEJARAH TENTANG BENDA-BENDA BERSEJARAH
PENINGGALAN KERAJAAN MAJAPAHIT DI TROWULAN MOJOKERTO**

Uliontang, Endang Setyati, Francisca Haryanti Chandra

**PENGENDALIAN KUALITAS PRODUK MEBEL DENGAN PENDEKATAN
METODE NEW SEVEN TOOLS**

Nurul Aziza, Fajar Bayu Setiaji

TEKNIKA

Volume 4

Nomor 1

Juni 2020

Fakultas Teknik
Universitas Maarif Hasyim Latif

Penanggung Jawab : Dekan Fakultas Teknik UMAHA
Pemimpin Umum : Kepala Lembaga Penelitian – UMAHA
Pemimpin Redaksi : Nurul Aziza, ST., MT.
Anggota Redaksi : M. Adhi Prasnowo, ST., MT.
Mochamad Choifin, ST., MT.
Dini Retnowati, S.ST., MT.
Isturom Arif, ST., MT.
Sukarjadi, ST., MT.
Ernawati, S.Pd., M.Sn.
Masrul Indrayana, ST., MT.

Penyunting Ahli : Prof. Dr. Agus Widodo
(Universitas Brawijaya)
Prof. Dr. Suhartono, M.Kom.
(Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim)
Dr. Sajiyo, M.Kes.
(Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya)
Dr. Diah Santi Dewi, ST., MT.
(Institut Teknologi Sepuluh Nopember)
Eko Setijadi, ST., MT., Ph.D.
(Institut Teknologi Sepuluh Nopember)

Penyunting Tamu : Ida Lumintu, ST., MT., Ph.D.
(Universitas Trunojoyo)

Alamat Sekretariat/Redaksi :

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat
Universitas Maarif Hasyim Latif
Jl. Ngelom Megare, Sidoarjo 61257
Telp. 031-7884034, Fax. 031-7884034
e-mail : teknika@ft.umaha.ac.id

Langganan 2 Nomor setahun Rp 200.000,- (dua ratus ribu rupiah).
Uanglangganan dapat dikirim dengan wesel pos ke alamat Tata Usaha.
Teknika : Engineering and Sains Engineering diterbitkan setahun dua kali (**Juni dan Desember**) oleh Fakultas Teknik Universitas Maarif Hasyim Latif

Diterbitkan : **Fakultas Teknik**
Universitas Maarif Hasyim Latif

Daftar Isi

PENGENDALIAN KUALITAS PRODUK KOPI SS DI PT. SJ Ika Widya Ardhyani, Moch. Aris Ariyanto	1-6
PERBANDINGAN PENGGUNAAN METODE SAW DAN AHP UNTUK SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENERIMAAN KARYAWAN BARU Arista Qiyamullailiy, Silvia Nandasari, Yusuf Amrozi	7-12
PENERAPAN METODE EKSTRAKSI WAVELET HAAR UNTUK DETEKSI GERAKAN SANDI SEMAPHORE MENGGUNAKAN STICK LALU LINTAS Moch. Hatta, Nanda Very Mulyono, R. Dion Handoyo Ontoseno	13-18
PEMANFAATAN AUGMENTED REALITY PADA MEDIA PEMBELAJARAN SEJARAH TENTANG BENDA-BENDA BERSEJARAH PENINGGALAN KERAJAAN MAJAPAHIT DI TROWULAN MOJOKERTO Uliontang, Endang Setyati, Francisca Haryanti Chandra	19-26
PENGENDALIAN KUALITAS PRODUK MEBEL DENGAN PENDEKATAN METODE NEW SEVEN TOOLS Nurul Aziza, Fajar Bayu Setiaji	27-34