

DEWAN REDAKSI

Penanggungjawab dan Penasehat

Ketua STMIK EL RAHMA
Eko Riswanto, S.T., M.Cs.

Ketua Dewan Redaksi

Andri Syafrianto, S.Kom., M.Cs.

Anggota Dewan Redaksi

Minarwati, S.T., M.Cs
Wahyu Widodo, S.Kom., M.Kom
Yuli Praptomo PHS, S.Kom., M.Cs
Asih Winantu, S.Kom., M.Cs

Mitra Bestari

Dr. Dahlan Abdullah, S.T., M.Kom (Universitas Malikusaleh Aceh)
Dr. Hamdani, S.T., M.Cs (universitas Mulawarman Kal-Tim)
Muhammad Sholeh, S.T.,M.T (IST AKPRIND Yogyakarta)
Dr. Heru Ismanto, S.Si., M.Cs (universitas musamus Merauke)
Dr. Agus Qomaruddin Munir, S.T., M.Cs (universitas Respati Yogyakarta)
Dr. Didit Suprihanto, S.T., M.Kom (universitas Mulawarman Kal-Tim)
Bahar, S.T., M.Kom. (STMIK Banjarbaru Kal-Sel)
Eko Riswanto, S.T., M.Cs. (STMIK El Rahma Yogyakarta)
Momon Muzakkar, S.T., M.Eng (STMIK El Rahma Yogyakarta)
Suparyanto, S.T., M.Eng (STMIK El Rahma Yogyakarta)

KATA PENGANTAR

Puji syukur redaksi panjatkan kehadiran Allah SWT karena dengan limpahan rahmat dan hidayah-Nya, Jurnal FAHMA dapat hadir kembali dihadapan pembaca yang budiman. Pada kesempatan ini, redaksi mengajak para pembaca untuk berpartisipasi bagi kelangsungan Jurnal FAHMA dengan mengirimkan naskah hasil penelitian maupun hasil pengabdian masyarakat.

Ternyata mencari naskah penelitian yang “layak terbit” tidak semudah yang dibayangkan. Apalagi untuk memenuhi kriteria yang diinginkan dewan redaksi, namun demikian redaksi tetap berusaha mendapatkan naskah dengan sistem “jemput bola” kepada para dosen maupun mahasiswa S2 yang telah melakukan penelitian dan pengabdian masyarakat. Hasil penelitian mahasiswa S1 yang layak dan berkualitas serta arahan pembimbing pun dapat disajikan dalam jurnal ini. Semua itu dimaksudkan sebagai upaya Jurnal FAHMA dapat terbit berkala dan menyuguhkan informasi teknologi dan ilmu komputer dihadapan pembaca.

Edisi FAHMA Volume 18 Nomor 3 September 2020 kali ini menyajikan berbagai hasil penelitian dari beberapa dosen. Diantaranya dalam bidang Multimedia oleh Sudarmanto dan Edi Faizal, bidang Sistem Informasi oleh Edi Iskandar, Sri Redjeki dan Dini Fakta Sari, bidang Sistem Pendukung Keputusan oleh Yuli Praptomo PHS dan Selfia Destiana, bidang *Mobile Programming* oleh Faishal Arif Wibowo dan Hartatik

Akhirnya selamat membaca artikel-artikel yang kami sajikan, semoga bermanfaat dan dapat menambah pengetahuan pembaca. Amin.

Salam dari Redaksi

DAFTAR ISI

Halaman Sampul	
Halaman Susunan Dewan Redaksi	
Kata Pengantar	
Daftar Isi	
PERANCANGAN AUGMENTED REALITY SEBAGAI MEDIA PENGENALAN BENDA BUDAYA Sudarmanto, Edi Faizal	1 – 15
PENGEMBANGAN SMART VILLAGE KAKI LANGIT DENGAN PENGOPTIMALAN WEB INTEGRATIF Edi Iskandar, Sri Redjeki, Dini Fakta Sari	16 – 24
PENGEMBANGAN MOBILE VILLAGE (M-VILLAGE) MEWUJUDKAN PLERET DESA CERDAS Sumiyatun, Thomas Edyson Tarigan	25 – 35
SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMILIHAN SANTRI BARU TERAS TAHFIDZ DI TERAS DAKWAH MENGGUNAKAN METODE TOPSIS Yuli Praptomo PHS, Selfia Destiana	36 – 46
PERANCANGAN APLIKASI ANDROID PENGUCAPAN HURUF HIJAIYAH SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN FAST QURAN MENGGUNAKAN FLUTTER Faishal Arif Wibowo, Hartatik	47 – 57