**Curiculum Vitae**

**A. Identitas Diri**

| 1 | Nama Lengkap (dengan gelar) | Mochammad Firman Arif S.Kom., M.Kom. |
| --- | --- | --- |
| 2 | Jenis Kelamin | Laki-laki |
| 3 | Jabatan Fungsional | - |
| 4 | NIP/NIK/Identitas lainnya | YPTM 0180 |
| 5 | NIDN | 0704029201 |
| 6 | Tempat dan Tanggal Lahir | Pasuruan 04 Februari 1992 |
| 7 | Email | mochammadfirmanarif@gmail.com |
| 8 | Nomor Telepon/HP | 087856956802 |
| 9 | Alamat Kantor | JL. Ir Juanda No 68 Pasuruan |
| 10 | Nomor Telepon/Faks |  |
| 11 | Lulusan yang Telah Dihasilkan |  |
| 12 | Mata Kuliah yang Diampu | Pemrograman Visual |
| Kriptografi |
| Sistem Pendukung Keputusan |
|  | Google Schoollar | <https://scholar.google.co.id/citations?hl=id&user=yCT6u10AAAAJ> |
|  | ID Sinta | 6656812 |
|  | ID Garuda | 1238805 |
|  | ID Publon | 5235645 / CAG-0037-2022 |

**B. Riwayat Pendidikan**

|  | S-1 | S-2 | S-3 |
| --- | --- | --- | --- |
| Nama Perguruan Tinggi | Universitas Yudharta Pasuruan | Universitas Dian Nuswantoro Semarang |  |
| Bidang Ilmu | Informatika | Informatika |  |
| Tahun Masuk – Lulus | 2010-2014 | 2015-2017 |  |
| Judul Skripsi/Tesis/Disertasi |  |  |  |
| Nama Pembimbing/Promotor |  |  |  |
|  |  |  |

**C. Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir**

| No | Tahun | Judul Penelitian | Pendanaan | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Sumber | Jumlah (Juta Rp) |
| 1 | 2019 | Pendataan Penerima Zakat Kantor Bazans Kabupaten Probolinggo Berbasis Android GIS  <https://jurnalteknik.unisla.ac.id/index.php/informatika/article/view/322> | Dana Penelitian Dosen Pemula LLDikti 2019 | Rp. 18.680.000 |
|  |  |  |  |  |

**D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir**

| No | Tahun | Judul Penelitian | Pendanaan | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Sumber | Jumlah (Juta Rp) |
| 1 | 2020 | Program Pelatihan Computer Operator Assistant | Dana Hibah YPTM Tahun Anggaran 2020 | Rp, 3.000.000 |
| 2 | 2021 | AUGMENTED REALITY STRATEGI USAHA MIKRO KECIL dan MENENGAH (UMKM) 4.0 | Dana Hibah YPTM Tahun Anggaran 2021 | Rp, 2.000.000 |

**E. Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal dalam 5 Tahun Terakhir**

| No | Judul Artikel Ilmiah | Nama Jurnal | Volume/Nomor/Tahun |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Logika Fuzzy Mamdani dan Algoritma Dijkstra Untuk Manajemen Keselamatan Pada Pencarian Rute  <http://jurnal.stmik-yadika.ac.id/index.php/spirit/article/view/136> | SPIRIT | Vol 11 / No 2 / 2019 |
| 2 | Identifikasi Jenis Burung Lovebird Berdasarkan Habitatnya Dengan Metode Euclidean Distance <https://journal.akb.ac.id/index.php/jami/article/view/3> | JAMI | Vol. 1 / No. 1 (2020)/ Juni 2020 |
| 3 | Implementasi Enkripsi URL Pada Website Menggunakan Metode Base64 dan Rotation13  <http://jurnal.stmik-yadika.ac.id/index.php/spirit/article/view/166> | SPIRIT | Vol 12 / No 1 / 2020 |
| 4 | Rancang Bangun Mobile Game Adventure Of Studies Sebagai Media Pembelajaran  <http://ejournal.itats.ac.id/integer/article/view/1200> | INTEGER | Vol 6, No. 1/ Mei 2021 |

**F. Pemakalah Seminar Ilmiah (Oral Presentation) dalam 5 Tahun Terakhir**

| No | Nama Temu Ilmiah/Seminar | Judul Artikel Ilmiah | Waktu dan Tempat |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Seminar Nasional “Pendidikan Vokasi di Akademi Komunitas Negeri Indonesia” | Identifikasi Jenis Burung Lovebird Berdasarkan Habitatnya Dengan Metode Euclidean Distance | 20 Mei 2020  Blitar |
| 2 | WEBINAR “Dampak Era Teknologi Digital Terhadap Pendidikan Vokasi” | AUGMENTED REALITY STRATEGI USAHA MIKRO KECIL dan MENENGAH (UMKM) 4.0 | 4 September 2021 |

**G. Karya Buku dalam 5 Tahun Terakhir**

| No | Judul Buku | Tahun | Jumlah Halaman | Penerbit |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Arsitektur dan organisasi komputer | 2019 | 113 | Qiara Media |
| 2 | Analisis dan Perancangan Sistem | 2019 | 69 | Qiara Media |

**H. Perolehan HKI dalam 10 Tahun Terakhir**

| No | Judul/Tema HKI | Tahun | Jenis | Nomor P/ID |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | - | - | - | - |

**I. Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/Rekayasa Sosial Lainnya dalam 10 Tahun Terakhir**

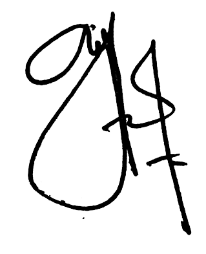
| No | Judul/Tema/Jenis Rekayasa Sosial Lainnya yang Telah Diterapkan | Tahun | Tempat Penerapan | Respon Masyarakat |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | - | - | - | - |

**J. Penghargaan dalam 10 Tahun Terakhir (dari pemerintah, asosiasi atau instusi)**

| No | Jenis Penghargaan | Institusi Pemberi Penghargaan | Tahun |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | - | - | - |

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Pasuruan, 04 Juni 2022

Ketua

Mochammad Firman Arif, S.Kom., M.Kom.