## Lampiran 1.4 Biodata Dosen Pendamping

1. Identitas Diri

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Nama Lengkap | Suryo Adi Wibowo, S.T., M.T. |
| 2. | Jenis Kelamin | Laki-Laki |
| 3. | Program Studi | Fakultas Teknologi Industri, ITN Malang |
| 4. | NIP / NIDN | P. 1031 000 438 / 0715038701 |
| 5. | Tempat dan Tanggal Lahir | Malang, 15 Maret 1987 |
| 6. | Alamat E-mail | ORYUSDEE@gmail.com |
| 7. | Nomor Telepon / HP | 085649780577 |

1. Riwayat Pendidikan

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Gelar Akademik | Nama Institusi | Jurusan / Prodi | Tahun  Masuk-Lulus |
| Sarjana (S1) | Institut Teknologi Nasional Malang | Teknik Elektro  (Konsentrasi Elektronika) | 2005 – 2010 |
| Magister (S2) | Universitas Brawijaya | Teknik Elektro  (Konsentrasi Sistem Kendali & Elektronis) | 2010 - 2013 |
| Doktor (S3) | - | - | - |

1. Rekam Jejak Tri Dharma PT

Pendidikan / Pengajaran

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No. | Nama Mata Kuliah | Wajib / Pilihan | SKS |
| 1. | Sistem Digital | Wajib | 3 |
| 2. | Embedded System | Wajib | 4 |

Penelitian

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No. | Judul Penelitian | Penyandang Dana | Tahun |
| 1. | Aplikasi Dekstop Sistem Triase Untuk Pendukung Prioritas Tingkat Kegawatan | Hibah Internal | 2019 |
| 2. | Penerapan Sequential Search Untuk Website Pengelolaan Data Barang | Hibah Internal | 2020 |
| 3. | Implementasi Desain Smart Farming Untuk Sangkar Burung kicau Berbasis 10T (Internet of Thing) | Hibah Eksternal | 2021 |
| 4 | Implementasi Desain Smart Farming Untuk Sangkar Burung kicau Berbasis 10T (Internet of Thing) | Hibah Eksternal | 2021 |
| 5 | Micro Smart Farming Pada Media Hidroponik Menggunakan Internet Of Things | Hibah Eksternal | 2022 |
| 6 | Sistem Informasi Supply Demand Kedelai Produksi Dalam Negeri Guna Menjaga Kestabilan Persediaan Kedelai Untuk Wilayah Jawa Timur | Hibah Eksternal | 2022 |

Pengabdian Kepada Masyarakat

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Judul Pengabdian kepada Masyarakat | Penyandang Dana | Tahun |
| 1 | Penerapan Sistem Antrian Pasien Untuk Menunjang Keputusan Prioritas Penanganan Pasien Dengan Tingkat Kegawatan Di Lingkungan Klinik | Hibah Eksternal | 2019 |
| 2 | Pelatihan JavaScript Untuk Games Pada Canvas Dilingkungan SMK | Hibah Eksternal | 2020 |
| 3 | Bantuan Teknis Desain Dan Implementasi Pengelolaan Persedian Barang Berbasis Website Di Bengkel RPM Motor | Hibah Eksternal | 2021 |
| 4 | Desain dan Implementasi Pengelolaan Persediaan Barang Berbasis Website Di Bengkel RPM Motor | Hibah Eksternal | 2021 |
| 5 | Desain Implementasi Website dan Mail Serveer Sebagai Media Promosi Kampung Wisata Peduli Iklim | Hibah Eksternal | 2022 |

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.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan **PKM-PI**.

Malang, 24 Februari 2023

Dosen Pendamping

(Suryo Adi Wibowo, ST. MT)

NIP.P. 1031100438