**FORM PENDAFTARAN JUDUL METOPEN**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nama | : Afif Nurwidainto | NIM | : 2000018131 |

Rencana Topik penelitian:

UI/UX “Implementasi metode HCD (Human-Centered design) pada perancangan UI/UX Aplikasi Koperasi Unit Desa di Desa Sri Danai”

Mata kuliah pilihan yang telah/sedang diikuti:

\*tulis dengan **SM** jika sedang menempuh

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **MK Pilihan RELATA** | **Nilai** | **MK Pilihan Sistem Cerdas** | **Nilai** |
| Forensik Digital | A | Pembelajaran Mesin |  |
| Pemrograman Web Dinamis | B | Pengolahan Citra |  |
| Penambangan Data |  | Sistem Pendukung Keputusan |  |
| Penjaminan Kualitas Perangkat Lunak | A- | Sistem Temu Balik Informasi |  |
| Teknik Optimasi |  | Teknik Optimasi |  |
| Keamanan Informasi | SM | Deep Learning |  |
| Kriptografi |  | Pemrosesan Bahasa Alami |  |
| Rekayasa Web | SM | Pengembangan Aplikasi Game |  |
| Sistem Informasi Geografis | SM | Pengenalan Pola |  |
| Visualisasi Data |  | Penglihatan Komputer |  |
| Sistem Terdistribusi |  | Sistem Terdistribusi |  |
| Grafika Terapan |  | Robotika Informatika |  |

Calon Dosen Pembimbing Mata Kuliah Metopen:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pilihan** | **Nama Dosen** | **Paraf (opsional)** |
| Ke-1 | Murein Miksa Mardhia, S.T.,M.T. |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Menyetujui Dosen Pembimbing Akademik**  **Jefree Fahana, ST., M.Kom.** | **Yogyakarta, 22 Maret 2023**  **Mahasiswa**  **Afif Nurwidianto** |

Catatan:

\*\* Jika belum bertemu boleh dikosongkan dan akan diputuskan oleh rapat dosen pembimbing metopen

Form dikumpulkan kepada koordinator sebelum masa perkuliahan dimulai.

**Contoh Form Kajian Jurnal**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Peneliti (Sitasi) \*** | **Teknologi** | **Database** | **Hasil\*** |
| **Ardiansyah dkk [1]** | **Desktop** | **Access** | **Program dapat menerjemahkan kata dan kalimat dari Ind Minang dan sebaliknya** |
| **Bambang dkk [2]** | **WAP** | **MySQL** | **Program dapat menerjemahkan kata dan kalimat dari Ind Ing tapi tidak sebaliknya** |
| **Penelitian yang dilakukan** | **Web** | **Oracle** | **Program dapat menerjemahkan kata dan kalimat dari Indonesia ke bahasa asing yang dilengkapi dengan pemeriksa ejaan sebelum teks diterjemahkan untuk mengatasi kesalahan pengetikan dan juga dapat memberikan pesan kesalahan sintak penulisan kalimat dalam Bahasa Indonesia serta saran sintak yang benar agar dapat** |

**atau**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Peneliti (Sitasi) \*** | **Dataset** | **Variabel** | **Metode** | **Hasil\*** |
| **Ardiansyah dkk [1]** | **Iris** | **Warna** | **SVM** | **Terklasifikasi menjadi 3 kelompok dengan akurasi 80%** |
| **Bambang dkk [2]** | **Iris** | **Warna, Bentuk** | **SVM+GA** | **Terklasifikasi menjadi 2 kelompok dengan akurasi mencapai 85%** |
| **Penelitian yang dilakukan** | **BDS500** | **Warna, Bentuk, Tekstur** | **SVM+ PSO** | **Terklasifikasi menjadi 3 kelompok dengan akurasi yang diharapkan lebih dari 85%** |

**Jumlah kolom dan judul kolom dapat disesuaikan dengan kebutuhan.**