**FORM PENILAIAN SIDANG TUGAS AKHIR**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NAMA** | **Kelvin Anggara** | | | |
| **NIM** | **11655100786** | | | |
| **JURUSAN** | **Teknik Elektro** | | | |
| **RENCANA JUDUL TA** | *Smart Early Warning System* Untuk Keamanan Sepeda Motor Berbasis Prosesor XTensa LX6 | | | |
| **KRETERIA PENILAIAN** | | **Nilai** | | |
| **Skor** | **Bobot Akhir** | **Nilai Akhir** |
| **1** | | **2** | **3** | **4** |
| 1. **Pelaksanaan Seminar TA [Total 40%]** | | **0-100** | **40%** | **2x3** |
| 1. Pemahaman mahasiswa terhadap substansi proposal penelitian; | |  | 15 % |  |
| 1. Kecakapan dalam menjawab pertanyaan atau mempertahankan argumen; | |  | 15 % |  |
| 1. Kecakapan mahasiswa memanfaatkan waktu yang tersedia secara efektif; | |  | 5% |  |
| 1. Penampilan, sikap, dan etika. | |  | 5% |  |
| **Total** | | | |  |
| 1. **Dokumen Proposal TA: TATA TULIS & KELAYAKAN [Total 30%]** | | **0-100** | **30%** | **2x3** |
| 1. Kesesuaian stuktur, tampilan dan bahasa Proposal dibanding Panduan TA Jurusan TE; | |  | 10% |  |
| 1. Keselarasan antara Judul, Latar Belakang/Masalah, Tujuan, Metode, dan Landasan Teori; Daftar Pustaka memuat minimal 5 buku dan/atau jurnal terkini dengan kualitas akademik terpercaya. Tidak memuat majalah (kecuali yang memiliki reputasi bagus), koran, tabloid, dan situs blog; | |  | 15% |  |
| 1. Kelayakan (biaya, waktu dan ketersediaan pembimbing yang sesuai dengan topik penelitian); | |  | 5% |  |
| **Total** | | | |  |
| 1. **Dokumen Proposal TA: KUALITAS [Total 30%]** | | **0-100** | **30%** | **2x3** |
| 1. Metode Penelitian (jelas dan detail);10, | |  | 10% |  |
| 1. Sudah ada initial result | |  | 10% |  |
| 1. Orisinalitas penelitian; | |  | 5% |  |
| 1. Manfaat Penelitian (aspek pengembangan ilmu atau aspek utilitas). | |  | 5% |  |
| **Total** | | | |  |
| **Total Akhir** | | | |  |

Nilai : \_\_\_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ )

Pekanbaru, 15 September 2021

Penguji,

Dr. Alex Wenda, ST, M.Eng

Nip. 19780126 200710 1001

***Keterangan :***

\*) Isi pada salah satu kolom.

1. Skor (0 – 100); Nilai Akhir = Bobot x Skor
2. Rekomendasi hasil Seminar : ”**Tidak diterima**” untuk nilai <55, ”**Diterima**” untuk nilai >= 55.
3. Tuliskan catatan penilaian di belakang kertas ini jika catatan yang diberikan tidak mencukupi pada bagian di bawah ini