Makassar, 4 September 2019

No. :

Lampiran : -

Hal : **Seminar Proposal**

Kepada Yth.

Koordinator Seminar Mahasiswa

Jurusan Matematika

Di-

Makassar

Dengan hormat,

Sebagai Pembimbing dari :

Nama Mahasiswa : **Zinedine Kahlil Gibran Zidane**

No. Pokok : **H131 16 304**

Program Studi : **ILMU KOMPUTER**

Kami sampaikan bahwa mahasiswa tersebut telah siap menyelenggarakan ujian proposal untuk mengemukakan skripsinya dengan rencana judul :

**“Mengkombinasikan Teknik *Resampling* dengan Algoritma *Machine* *Learning* Untuk Mengatasi *Dataset* tak Seimbang”**

Oleh karena itu, kami mohon kesediaan waktu untuk seminar tersebut. Terima kasih.

|  |  |
| --- | --- |
| **Pembimbing Utama,**    **Dr. Amran, S.Si., M.Si.**  **NIP. 197011011998021001** | **Pembimbing Pertama,**  **Supri Bin Hj Amir, S.Si., M.Eng.**  **NIP. 198805042019031012** |
|  |  |

Tembusan Kepada Yth.:

1. Ketua Jurusan Matematika
2. Pembimbing
3. Mahasiswa yang bersangkutan
4. Arsip

Makassar, 4 September 2019

SURAT KESEDIAAN PENGUJI

Yang bertanda tangan di bawah ini, panitia penguji mahasiswa :

Nama : **Zinedine Kahlil Gibran Zidane**

Nomor Stambuk : **H131 16 304**

Judul Skripsi : **Mengkombinasikan Teknik *Resampling* dengan Algoritma *Machine* *Learning* Untuk Mengatasi *Dataset* tak Seimbang**

Menyetujui pelaksanaan Ujian Proposal pada :

Hari/Tanggal : Jumat/13 September 2019

Jam : 10:00 – 11:00

Tempat : Gedung TNR Lantai 4 Ruangan SP 406

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Nama** | **Jabatan** | **TandaTangan** |
| 1. | Dr. Amran, S.Si., M.Si. | Ketua | 1. |
| 2. | Supri Bin Hj Amir, S.Si., M.Eng. | Sekretaris | 2. |
| 3. | Dr. Anna Islamiyati, S.Si., M.Si. | Anggota (Ex Officio) | 3. |
| 4. | Nur Hilal A Syahrir, S.Si., M.Si. | Anggota (Ex Officio) | 4. |

Bila ada yang tidak hadir pada acara ujian proposal tersebut maka keputusan diserahkan kepada ketua panitia tim penguji. Demikian surat keterangan ini dibuat untuk digunakan memperlancar jalannya Ujian Proposal.