**Form 1**

**PERNYATAAN SIAP SEMINAR PROPOSAL SKRIPSI**

Yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Endang Sugiharti, S.Si., M.Kom.

NIP : 197401071999032001

Sebagai Pembimbing skripsi mahasiswa:

Nama : Muhamad Anbiya Nur Islam

NIM : 4611414022

Prodi : Teknik Informatika

Topik : Kombinasi *Chaotic Binary Particle Swarm Optimization* dengan *2-Stage Feature Selection* untuk Optimasi Akurasi Klasifikasi

Menyatakan bahwa proposal skripsi mahasiswa tersebut di atas telah siap untuk diseminarkan.

Semarang, 2018

Pembimbing I,

Endang Sugiharti, S.Si., M.Kom.

NIP 197401071999032001

**Form 1**

**PERNYATAAN SIAP SEMINAR PROPOSAL SKRIPSI**

Yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Much Aziz Muslim, S.Kom., M.Kom.

NIP : 197404202008121001

Sebagai Pembimbing skripsi mahasiswa:

Nama : Hendi Susanto

NIM : 4611414043

Prodi : Teknik Informatika

Topik : Peningkatan Keamanan Algoritma Kriptografi Advanced Encryption Standar 256 Bit dengan Dinamisasi S-BOX berdasarkan Parameter Input dan Kunci Utama Sebagai Kunci Pembentukan S-BOX Dinamis

Menyatakan bahwa proposal skripsi mahasiswa tersebut di atas telah siap untuk diseminarkan.

Semarang, 2018

Pembimbing II,

Much Aziz Muslim, S.Kom., M.Kom.

NIP 197404202008121001

**Form 2**

**USULAN WAKTU SEMINAR**

Nama : Hendi Susanto

NIM : 4611414043

Topik : Peningkatan Keamanan Algoritma Kriptografi Advanced Encryption Standar 256 Bit dengan Dinamisasi S-BOX berdasarkan Parameter Input dan Kunci Utama Sebagai Kunci Pembentukan S-BOX Dinamis

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Nama** | **Usulan waktu** | | | **Tanda tangan** |
| **Hari** | **Tanggal** | **Pukul** |
| 1 | Evaluator 1:  Florentina Yuni Arini, S.Kom., M.Kom |  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 2 | Evaluator 2  (Pembimbing 1):  Alamsyah, S.Si., M.Kom |  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 3 | Evaluator 3  (Pembimbing 2):  Much Aziz Muslim, S.Kom., M.Kom. |  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Form 4**

**DAFTAR HADIR SEMINAR PROPOSAL SKRIPSI**

Nama Mahasiswa : Hendi Susanto

NIM : 4611414022

Topik Skripsi : Kombinasi *Chaotic Binary Particle Swarm Optimization* dengan *2-Stage Feature Selection* untuk Optimasi Akurasi Klasifikasi

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **NO** | **NAMA** | **NIP/NIM** | **TANDA TANGAN** |
| 1 | Riza Arifudin, S.Pd., M.Cs. | 198005252005011001 |  |
| 2 | Endang Sugiharti, S.Si., M.Kom. | 197401071999032001 |  |
| 3 | Much Aziz Muslim, S.Kom., M.Kom. | 197404202008121001 |  |
| 4 | Hendi Susanto | 4611414022 |  |

**Form 5**

**BORANG EVALUASI PROPOSAL SKRIPSI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Evaluator :** Riza Arifudin, S.Pd., M.Cs. | **Tanda Tangan :** |

|  |  |
| --- | --- |
| Nama Mahasiswa | Muhamad Anbiya Nur Islam |
| NIM | 4611414022 |
| Program Studi | Teknik Informatika, S1 |
| Topik : Kombinasi *Chaotic Binary Particle Swarm Optimization* dengan *2-Stage Feature Selection* untuk Optimasi Akurasi Klasifikasi | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ASPEK YANG DIEVALUASI** | **KOMENTAR** |
| 1. Kejelasan rumusan masalah |  |
| 1. Pentingnya masalah untuk diteliti |  |
| 1. Relevansi dan Kemutakhiran Pustaka |  |
| 1. Kerincian desain penelitian dan kesesuaiannya dengan masalah penelitian |  |
| 1. Tata tulis dan struktur skripsi |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **PENYAJIAN LISAN** | |
| 1. Kejelasan penyajian |  |
| 1. Penguasaan materi |  |

|  |
| --- |
| **KETERANGAN LAIN**. (jelaskan) |

|  |
| --- |
| **REKOMENDASI (***lingkari salah satu***)** |
| 1. Dapat diterima sepenuhnya 2. Dapat diterima dengan catatan untuk diperbaiki. Selanjutnya, berkonsultasi dengan pembimbing 3. Belum dapat diterima. Perlu diperbaiki untuk dievaluasi lagi |

**Form 5**

**BORANG EVALUASI PROPOSAL SKRIPSI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Evaluator :** Endang Sugiharti, S.Si., M.Kom. | **Tanda Tangan :** |

|  |  |
| --- | --- |
| Nama Mahasiswa | Muhamad Anbiya Nur Islam |
| NIM | 4611414022 |
| Program Studi | Teknik Informatika, S1 |
| Topik : Kombinasi *Chaotic Binary Particle Swarm Optimization* dengan *2-Stage Feature Selection* untuk Optimasi Akurasi Klasifikasi | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ASPEK YANG DIEVALUASI** | **KOMENTAR** |
| 1. Kejelasan rumusan masalah |  |
| 1. Pentingnya masalah untuk diteliti |  |
| 1. Relevansi dan Kemutakhiran Pustaka |  |
| 1. Kerincian desain penelitian dan kesesuaiannya dengan masalah penelitian |  |
| 1. Tata tulis dan struktur skripsi |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **PENYAJIAN LISAN** | |
| 1. Kejelasan penyajian |  |
| 1. Penguasaan materi |  |

|  |
| --- |
| **KETERANGAN LAIN**. (jelaskan) |

|  |
| --- |
| **REKOMENDASI (***lingkari salah satu***)** |
| 1. Dapat diterima sepenuhnya 2. Dapat diterima dengan catatan untuk diperbaiki. Selanjutnya, berkonsultasi dengan pembimbing 3. Belum dapat diterima. Perlu diperbaiki untuk dievaluasi lagi |

**Form 5**

**BORANG EVALUASI PROPOSAL SKRIPSI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Evaluator :** Much Aziz Muslim, S.Kom., M.Kom. | **Tanda Tangan :** |

|  |  |
| --- | --- |
| Nama Mahasiswa | Muhamad Anbiya Nur Islam |
| NIM | 4611414022 |
| Program Studi | Teknik Informatika, S1 |
| Topik : Kombinasi *Chaotic Binary Particle Swarm Optimization* dengan *2-Stage Feature Selection* untuk Optimasi Akurasi Klasifikasi | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ASPEK YANG DIEVALUASI** | **KOMENTAR** |
| 1. Kejelasan rumusan masalah |  |
| 1. Pentingnya masalah untuk diteliti |  |
| 1. Relevansi dan Kemutakhiran Pustaka |  |
| 1. Kerincian desain penelitian dan kesesuaiannya dengan masalah penelitian |  |
| 1. Tata tulis dan struktur skripsi |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **PENYAJIAN LISAN** | |
| 1. Kejelasan penyajian |  |
| 1. Penguasaan materi |  |

|  |
| --- |
| **KETERANGAN LAIN**. (jelaskan) |

|  |
| --- |
| **REKOMENDASI (***lingkari salah satu***)** |
| 1. Dapat diterima sepenuhnya 2. Dapat diterima dengan catatan untuk diperbaiki. Selanjutnya, berkonsultasi dengan pembimbing 3. Belum dapat diterima. Perlu diperbaiki untuk dievaluasi lagi |