**Biodata Ketua**

1. **Identitas Diri**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Nama lengkap | Riski Nur Istiqomah Dinnullah, MSi. |
| 2 | Jenis kelamin | Perempuan |
| 3 | Program Studi | Pendidikan Matematika |
| 4 | NIDN | 0711058901 |
| 5 | Jabatan Fungsional | Lektor |
| 6 | Tempat, Tanggal Lahir | Pasuruan, 11 Mei 1989 |
| 7 | Email | ky2\_zahra@unikama.ac.id |
| 8 | Nomor HP | 0895360720919 |
| 9 | Alamat Kantor | Jl. S. Supriadi No. 48 Malang |
| 10 | Nomor Telepon/Faks | 0341-801488/0341-831532 |

1. **Riwayat Pendidikan**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | S1 | S2 | S3 |
| Nama Perguruan Tinggi | Universitas Brawijaya Malang | Universitas Brawijaya Malang |  |
| Bidang Ilmu | Matematika | Matematika |  |
| Tahun Masuk-Lulus | 2006 - 2011 | 2011 - 2013 |  |
| Judul Skripsi/Thesis/Disertasi | Soliton pada medium bertipe Ker Nonlinear Nonlokal | Analisis keterkaitan jalur distribusi Industri gula dengan menggunakan Input-Output |  |
| Nama Pembimbing/Promotor | * Prof. Dr. Agus Suryanto, M. Sc. (I)
* Kwardiniya A., S.Si., M.Si. (II)
 | * Prof. Dr. Agus Widodo, M. Kes (I)
* Dr. Isnani Darti, S.Si., M.Si (II)
 |  |

1. **Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **Judul Penelitian** | **Pendanaan** |
| **Sumber** | **Jumlah (Juta Rp)** |
| 1 | 2015 | Pengintergrasian Karakter Pada CooperatiyeIntergrated Reading and Composition (CIRC) dalamMeningkatkan Kualitas Perkuliahan Mata Kuliah FungsiKompleks | Universitas Kanjuruhan Malang | 5 |
| 2 | 2016 | *I-O Analysis* Untuk Keterkaitan Jalur Distribusi Susu Sapi | Dikti | 11,6 |
| 3 | 2017 | Multi-Attribute Decision Making Untuk Menentukan Multiple Intelligence Anak Menggunakan Metode Weighted Product | Dikti | 20 |
| 4 | 2018 | Optimalisasi Jadwal Pengiriman Susu dengan Menggunakan *Graph Coloring Algorithm* | Dikti | 16,95 |

1. **Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **Judul Pengabdian Kepada Masyarakat** | **Pendanaan** |
| **Sumber** | **Jumlah (Juta Rp)** |
| 1 | 2014 | Pelatihan Pembukuan keuangan Sederhana (Simpan pinjam) di Lingkungan RT.01 RW.17 Kelurahan Mangliawan Kecamatan Pakis Kabupaten Malang | Universitas Kanjuruhan Malang | 5 |
| 2 | 2016 | Pengenalan Macam-Macam Bangun Ruang Dengan Media Manipulatif Matematika Sederhana Pada Anak Paud | Universitas Kanjuruhan Malang | 3 |
| 3 | 2016 | Pelatihan Pembukuan Sederhana Usaha Rumah Tangga Susu Kedelai Bugul Lor  | Universitas Kanjuruhan Malang | 3 |
| 4 | 2017 | IbM UKM Yoghurt sebagai Peningkatan Ekonomi Rumah Tangga | DIKTI | 40 |
| 5 | 2018 | PKM UKM Kerupuk Bawang Desa Martopuro, Kecamatan Purwosari, Kabupaten Pasuruan, Provinsi Jawa Timur | DIKTI | 40 |

1. **Publikasi Artikel Ilmiah Dalam jurnal Dalam 5 Tahun Terakhir**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Judul Artikel Ilmiah** | **Volume/Nomor/Tahun** | **Nama Jurnal** |
| 1 |  Solusi Eksak Gelombang Soliton: Persamaan Schrodinger Nonlinear Nonlokal (Nnls) | Vol. 3, No. 4, Tahun 2015 Dan Terbit Online Juli 2015 (Ejournal.Uin-Malang.Ac.Id/ Index.Php/Math/Issue/View/266) | Jurnal Chaucy, Jurnal Matematika Murni Dan Aplikasi  |
| 2 | Leontief Input-Output Method For The Fresh Milk Distribution LinkageAnalysis | Volume 4(3) (2016), Pages 120-124(Http://Ejournal.Uin-Malang.Ac.Id/Index.Php/Math/Issue/View/385) | Cauchy – Jurnal Matematika Murni Dan Aplikasi |
| 3 | *Multi-Attribute Decision Making* Untuk Menentukan *Multiple Intelligence* Anak Menggunakan *Metode Weighted Product* | Vo. 2(2) (2017), Pages 24-34(Http://Ejurnal.Unmerpas.Ac.Id/Index.Php/Informatika/Article/View/64) | JIMP-Jurnal Informatika Merdeka Pasuruan |
| 4 | Penerapan Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Pada Materi Segiempat Dan Segitiga Terhadap Pemahaman Konsep Matematika Di Smp Islam Soerjo Alam | Vol. 1 (1) (2017), Pages 8-14 (Http://Ejournal.Unikama.Ac.Id/Index.Php/Pmej/Article/View/1990) | Pi: Mathematics Education Journal  |
| 5 | Penerapan Min Plus Algebra Pada Penentuan Rute Tercepat Distribusi Susu | 14 (2), 2017, Hal. 15-24, ([Http://Iptek.Its.Ac.Id/Index.Php/Limits/Article/View/3085](http://iptek.its.ac.id/index.php/limits/article/view/3085)) | Limits: Journal Of Mathematics And Its Applications |
| 6 | Analisis Penerimaan Mahasiswa Baru Dengan Penentuan Strategi Keunggulan Bersaing | 16(2), 2017, hal.100-107 (Http://Journals.Ums.Ac.Id/Index.Php/Jiti/Article/View/3234) | JITI-Jurnal Ilmiah Teknik Industri |
| 7 | A Discrete Numerical Scheme Of Modified Leslie-Gower With Harvesting Model | 5 (2), 2018, hal. 42-47 (Https://Jurnal.Umj.Ac.Id/Index.Php/Fbc/Article/View/3247) | Cauchy– Jurnal Matematika Murni Dan Aplikasi |
| 8 | Skema Pengiriman Susu Dengan Menggunakan Graf | 4(2), 2018, hal.123-130, ([Https://Jurnal.Umj.Ac.Id/Index.Php/Fbc/Article/View/3247](https://jurnal.umj.ac.id/index.php/fbc/article/view/3247)) | Fibonacci-Jurnal Pendidikan Matematika Dan Matematika |
| 9 | Perbedaan Model Problem Based Learning Dan Discovery-Inquiry Ditinjau Dari Hasil Belajar Matematika Siswa | 3(1), 2018, hal.1-8,(Http://Ejurnal.MercubuanYogya.Ac.Id/Index.Php/Mercumatika/Article/View/654) | Jurnal Mercumatika : Jurnal Penelitian Matematika Dan Pendidikan Matematika |

1. **Pemakalah Secara Ilmiah (*Oral Presentation*) Dalam 5 Tahun Terakhir**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Nama Pertemuan Ilmiah / Seminar** | **Judul artikel Ilmiah** | **Waktu dan tempat** |
| 1 | Seminar Nasional | Analisis Sektor Kunci (*Key Sector*) dalam Jalur Distribusi Susu: Input-Output Method | 1 Agustus 2016 di Universitas Kanjuruhan Malang  |

1. **Karya Buku Dalam 5 Tahun Terakhir**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Judul Buku** | **Tahun** | **Jumlah Halaman** | **Penerbit** |
| 1 |  |  |  |  |

1. **Penghargaan dalam 10 tahunTerakhir (dari pemerintah, asosiasi atau institusi lainnya)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Jenis Penghargaan** | **Institusi Pemberi** | **Tahun** |
| 1 |  |  |  |

**I. Perolehan HKI dalam 5-10 Tahun Terakhir**

- Belum ada

**J. Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/Rekayasa Sosial Lainnya**

**dalam 5 Tahun Terakhir**

- Belum ada

**K. Penghargaan dalam 10 Tahun Terakhir (dari pemerintah, asosiasi atau**

**institusi lainnya)**

 - Belum ada

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 pengajuanProgram pemberdayaan masyarakat skema UKM Indonesia Bangkit.

 Malang, 25 Juli 2020

 Ketua Pengusul,

 Riski Nur Istiqomah Dinnullah, M.Si.