



|               |                              |              |              |
|---------------|------------------------------|--------------|--------------|
| SINTA ID      | : 6650068                    | NIDN         | : 0405118603 |
| Nama          | : Dian Nopitasari S.Pd, M.Pd | Pendidikan   | : S2         |
| Grade Raw     | : Lecturer                   | Grade        | : Lektor     |
| Country       | : ID                         | Code PDDIKTI | : 84202      |
| Program Studi | : S1 - Pendidikan Matematika |              |              |

| SINTA           |                  |                 |                  |
|-----------------|------------------|-----------------|------------------|
| Score V2 3 Year | Score V2 Overall | Score V3 3 Year | Score V3 Overall |
| 392             | 860              | 109.25          | 503.5            |

| Summary  |                |                |             |               |                 |               |                  |
|----------|----------------|----------------|-------------|---------------|-----------------|---------------|------------------|
| Kategori | Total Document | Total Citation | Total Cited | Total H Index | Total i10 Index | Total G Index | Total G Index 3Y |
| Scopus   | 0              | 0              | 0           | 0             | 0               | 0             | 0                |
| Wos      | 0              | 0              | 0           | -             | -               | -             | -                |
| Garuda   | 30             | 0              | 0           | -             | -               | -             | -                |
| Google   | 36             | 1207           | 30          | 11            | 13              | 1             | -                |

Exported from SINAR UMT and legal since  
Tangerang, 15 Mei 2026





| Kategori         | Total Publikasi | Total Sitasi |
|------------------|-----------------|--------------|
| Publikasi Garuda | 30              | 0            |

| Tahun           | 2023 | 2022 |
|-----------------|------|------|
| Total Publikasi | 3    | 2    |
| Total Sitasi    | 0    | 0    |

| Tanggal          | Judul   | Sitasi |
|------------------|---|--------|
| 21 Februari 2023 | <b>Penguatan Literasi Numerasi Pekerja Migran Indonesia (pmi) Di Hong Kong</b><br>Akreditasi : 4, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Surabaya, Source : Aksiologi: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat, Source Page : , Source Issue : Vol 7 No 1 (2023): Februari, DOI: 10.30651/aks.v7i1.10782, Abstract : Literasi numerasi dibutuhkan dalam setiap aspek kegiatan, baik pada rumah, sekolah atau lingkungan m...   | 0      |
| 31 Mei 2023      | <b>Pelatihan Literasi Digital Pekerja Migran Indonesia (pmi) Di Hong Kong</b><br>Akreditasi : 4, Penerbit : Universitas Maritim Raja Ali Haji, Source : Jurnal Anugerah, Source Page : 33-40, Source Issue : Vol 5 No 1 (2023): Jurnal Anugerah: Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat Bidang Keguruan dan Ilmu Pen, DOI: 10.31629/anugerah.v5i1.4867, Abstract : Perkembangan teknologi dan komunikasi telah membawa perubahan signifikan dalam kehidupan. Dengan tek... | 0      |
| 21 Juni 2023     | <b>Macromedia Flash: Digitization Of Mathematics Learning Media Technology</b><br>Akreditasi : 2, Penerbit : UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH METRO, Source : AKSIOMA: Jurnal Program Studi Pendidikan Matematika, Source Page : 1903-1912, Source Issue : Vol 12, No 2 (2023), DOI: 10.24127/ajpm.v12i2.7261, Abstract : Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan media pembelajaran matematika macromedia Flash yang lay...   | 0      |

| Tanggal          | Judul   | Sitasi |
|------------------|---|--------|
| 31 Januari 2022  | <b>Analysis Of Students' Creative Thinking Skills In Linear Algebra Courses During The Covid-19 Pandemic</b><br>Akreditasi : 3, Penerbit : FKIP Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Prima: Jurnal Pendidikan Matematika, Source Page : 10-19, Source Issue : Vol 6, No 1 (2022): Prima : Jurnal Pendidikan Matematika, DOI: 10.31000/prima.v6i1.5266, Abstract : The purpose of this study is to analyze students' creative thinking skills in linear algebra courses...                   | 0      |
| 20 November 2022 | <b>Analysis Of Student Learning Independence On Blended Learning Model</b><br>Akreditasi : 2, Penerbit : Mathematics Dept, Math. and Science Faculty, Universitas Negeri Semarang, Source : Kreano, Jurnal Matematika Kreatif-Inovatif, Source Page : 308-318, Source Issue : Vol 13, No 2 (2022): Kreano, Jurnal Matematika Kreatif-Inovatif, DOI: 10.15294/kreano.v13i2.38512, Abstract : This research aims to describe students' learning independence in math learning in trigonometric mat... | 0      |

| Tanggal | Judul | Sitasi |
|---------|-------|--------|
|---------|-------|--------|



|                        |  |   |
|------------------------|--|---|
| 10<br>Desember<br>2020 | <b>Mathematics Teachers' Understanding In Developing Learning Indicators In Preparing Lesson Plans</b><br>Akreditasi : 3, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Sidoarjo, Source : Pedagogia : Jurnal Pendidikan, Source Page : 21-34, Source Issue : Vol 10 No 1 (2021): February, DOI: 10.21070/pedagogia.v10i1.859, Abstract : Research on teachers' ability to prepare lesson plans has not shown good results, whereas there have...  | 0 |
| 1 Agustus<br>2021      | <b>Error Procedure Analysis Based On Newman In Solving Logarith M Questions Review Student's Beginning Mathematics Ability</b><br>Akreditasi : 3, Penerbit : FKIP Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Prima: Jurnal Pendidikan Matematika, Source Page : 16-29, Source Issue : Vol 5, No 2 (2021): Prima: Jurnal Pendidikan Matematika, DOI: 10.31000/prima.v5i2.4491, Abstract : Understanding the stages of solving problems in a material is a basic asset for students ini the con... | 0 |
| 1 Desember<br>2021     | <b>Development E-book Learning Media Based On Kvisoft Flipbook Maker</b><br>Akreditasi : 2, Penerbit : Mathematics Dept, Math. and Science Faculty, Universitas Negeri Semarang, Source : Kreano, Jurnal Matematika Kreatif-Inovatif, Source Page : 312-322, Source Issue : Vol 12, No 2 (2021): Kreano, Jurnal Matematika Kreatif-Inovatif, DOI: 10.15294/kreano.v12i2.31684, Abstract : The main purpose of this research is to produce a kvisoft flipbook maker-based ebook learning media...   | 0 |
| 31<br>Desember<br>2021 | <b>Android-based Mathematical Learning Media: Online Learning Alternatives In The Time Of The Covid-19 Pandemic</b><br>Akreditasi : 2, Penerbit : UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH METRO, Source : AKSIOMA: Jurnal Program Studi Pendidikan Matematika, Source Page : 2646-2659, Source Issue : Vol 10, No 4 (2021), DOI: 10.24127/ajpm.v10i4.4357, Abstract : The main purpose of this research is to produce android-based learning media products. The research...                                      | 0 |

| Tanggal                 | Judul   | Sitasi |
|-------------------------|---|--------|
| 3 Maret<br>2020         | <b>Pengaruh Model Role Playing Terhadap Kepercayaan Diri Siswa Pada Pembelajaran Matematika Smp</b><br>Akreditasi : 4, Penerbit : Universitas Cokroaminoto Palopo, Source : Jurnal Studi Guru dan Pembelajaran, Source Page : 97-102, Source Issue : Vol. 3 No. 1 (2020), DOI: 10.30605/jsgp.3.1.2020.173, Abstract : Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui ada tidaknya pengaruh model pembelajaran role playing...  | 0      |
| 3 Oktober<br>2020       | <b>Blended Learning Model During The Covid-19 Pandemic: Analysis Of Student's Mathematical Disposition</b><br>Akreditasi : 2, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Mataram, Source : JTAM (Jurnal Teori dan Aplikasi Matematika), Source Page : 173-181, Source Issue : Vol 4, No 2 (2020): October, DOI: 10.31764/jtam.v4i2.2582, Abstract : The purpose of this study is to describe the mathematical disposition of students who use blended le...  | 0      |
| 29<br>September<br>2020 | <b>Persepsi Guru Terhadap Pembelajaran Matematika Berbasis Lingkungan</b><br>Akreditasi : 3, Penerbit : Universitas Galuh, Source : Teorema: Teori dan Riset Matematika, Source Page : 156-162, Source Issue : Vol 5, No 2 (2020): September, DOI: 10.25157/teorema.v5i2.3307, Abstract : Pembelajaran matematika berbasis lingkungan adalah salah satu cara pembelajaran matematika yang menj...   | 0      |
| 31<br>Desember<br>2020  | <b>Profil Kemampuan Pemecahan Masalah Aljabar Berdasarkan Taksonomi Solo Ditinjau Gaya Kognitif Field Dependent Dan Field Independent</b><br>Akreditasi : 3, Penerbit : Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Jakarta, Source : FIBONACCI: Jurnal Pendidikan Matematika dan Matematika, Source Page : 125-132, Source Issue : Vol 6, No 2 (2020): FIBONACCI: Jurnal Pendidikan Matematika dan Matematika, DOI: 10.24853/fbc.6.2.125-132, Abstract : Penelitian ini dilakukan di Sekolah Menengah Pertama Negeri 2 Kota tangerang, kami ingin menguji kem... | 0      |



| Tanggal                 | Judul  | Sitasi |
|-------------------------|--|--------|
| 28<br>September<br>2019 | <b>Asosiasi Penalaran Spasial Dan Self Esteem Mahasiswa Pada Mata Kuliah Geometri Analitik Datar</b><br>Akreditasi : 3, Penerbit : Universitas Galuh, Source : Teorema: Teori dan Riset Matematika, Source Page : 83-88, Source Issue : Vol 4, No 2 (2019): September, DOI: 10.25157/teorema.v4i2.2446, Abstract : Penelitian ini adalah penelitian deskriptif korelasi dengan pendekatan cross section design yang ber...   | 0      |
| 1 Desember<br>2019      | <b>Optimalisasi Performa Mahasiswa Melalui Penggunaan Bahan Ajar Komputasi Matematika Berbantuan Software Mathematica</b><br>Akreditasi : 3, Penerbit : Jurusan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Sema, Source : Kreano, Jurnal Matematika Kreatif-Inovatif, Source Page : 165-170, Source Issue : Vol 10, No 2 (2019): Kreano, Jurnal Matematika Kreatif-Inovatif, DOI: 10.15294/kreano.v10i2.21244, Abstract : Performa mahasiswa memiliki peran penting dalam menghasilkan lulusan yang berkualitas. Kurang optima... | 0      |
| 27<br>September<br>2019 | <b>Exploring Students Computational Thinking Based On Self-regulated Learning In The Solution Of Linear Program Problem</b><br>Akreditasi : 3, Penerbit : Universitas PGRI Madiun, Source : JIPM (Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika), Source Page : 30-36, Source Issue : Vol 8, No 1 (2019): September, DOI: 10.25273/jipm.v8i1.4871, Abstract : This study aims to analyze the students computational thinking in the solution of the linear program...  | 0      |
| 17 Oktober<br>2019      | <b>Implementasi Model Pembelajaran Creative Problem Solving (cps) Untuk Mengembangkan Penalaran Analogi Mahasiswa</b><br>Akreditasi : 3, Penerbit : Universitas Muhammadiyah Mataram, Source : JTAM (Jurnal Teori dan Aplikasi Matematika), Source Page : 121-126, Source Issue : Vol 3, No 2 (2019): October, DOI: 10.31764/jtam.v3i2.1011, Abstract : Abstrak: Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis apakah terdapat perbedaan kemampuan penalaran a...  | 0      |
| 30 Mei<br>2019          | <b>Students Self Regulated Learning In Numerical Methods Course Using Computational Mathematics Teaching Materials</b><br>Akreditasi : 4, Penerbit : Universitas Malikussaleh, Aceh Utara, Indonesia, Source : Malikussaleh Journal of Mathematics Learning (MJML), Source Page : 1-4, Source Issue : Vol 2, No 1 (2019): May, DOI: 10.29103/mjml.v2i1.2122, Abstract : Self regulated learning is a learning system applied in universities. Therefore, self regulated lear...  | 0      |
| 16<br>November<br>2019  | <b>Implementasi Lembar Aktivitas Berbasis Pendekatan Saintifik Untuk Meningkatkan Penalaran Spasial Dan Self Esteem Pada Mahasiswa Matematika</b><br>Akreditasi : 3, Penerbit : Institut Agama Islam Ma'arif NU (IAIMNU) Metro Lampung, Source : Numerical: Jurnal Matematika dan Pendidikan Matematika, Source Page : 77-82, Source Issue : Vol. 3 No. 2 (2019), DOI: 10.25217/numerical.v3i2.544, Abstract : Activity sheet is one of the tools that can be used in the learning activities by applying the desir...   | 0      |
| 30 Mei<br>2019          | <b>Students Self Regulated Learning In Numerical Methods Course Using Computational Mathematics Teaching Materials</b><br>Akreditasi : 4, Penerbit : Universitas Malikussaleh, Aceh Utara, Indonesia, Source : Malikussaleh Journal of Mathematics Learning (MJML), Source Page : 1-4, Source Issue : Vol 2, No 1 (2019): May, DOI: 10.29103/mjml.v2i1.2122, Abstract : Self regulated learning is a learning system applied in universities. Therefore, self regulated lear...  | 0      |
| 30 Oktober<br>2019      | <b>Implementasi Bahan Ajar Persamaan Diferensial Dengan Metode Guided Discovery Berbantuan Software Mathematica Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep</b><br>Akreditasi : 3, Penerbit : Universitas Maritim Raja Ali Haji, Source : Jurnal Gantang, Source Page : 97-102, Source Issue : Vol 4 No 2 (2019): Jurnal Gantang, DOI: 10.31629/jg.v4i2.1358, Abstract : This study aims to examine the increase in student's mathematical conceptual understanda...   | 0      |



| Tanggal      | Judul   | Sitasi |
|--------------|---|--------|
| 28 Juli 2018 | <b>Analisis Kemampuan Representasi Matematis Siswa Smp Pada Pokok Bahasan Statistika</b><br>Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : FKIP Universitas Muhammadiyah Tangerang, Source : Prima: Jurnal Pendidikan Matematika, Source Page : 149-155, Source Issue : Vol 2, No 2 (2018): Prima: Jurnal Pendidikan Matematika, DOI: 10.31000/prima.v2i2.711, Abstract : Tujuan penelitian ini adalah untuk mendeskripsikan dan menganalisis kemampuan representasi matematis... | 0      |

| Tanggal           | Judul  | Sitasi |
|-------------------|--|--------|
| 1 Agustus 2017    | <b>Analisis Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis Terhadap Soal-soal Open Ended</b><br>Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : Universitas Wiralodra, Source : Mathline : Jurnal Matematika dan Pendidikan Matematika, Source Page : 195-202, Source Issue : Vol 2 No 2 (2017): Mathline, DOI: 10.31943/mathline.v2i2.46, Abstract : The purpose of this study is to determine the level of students' mathematical creative thinking abil...   | 0      |
| 1 Agustus 2017    | <b>Analisis Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis Terhadap Soal-soal Open Ended</b><br>Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : Universitas Wiralodra, Source : Mathline : Jurnal Matematika dan Pendidikan Matematika, Source Page : 195-202, Source Issue : Vol. 2 No. 2 (2017): Mathline, DOI: 10.31943/mathline.v2i2.46, Abstract : The purpose of this study is to determine the level of students' mathematical creative thinking abil... | 0      |
| 30 September 2017 | <b>Penerapan Pembelajaran Matematika Berbantuan Komputer Melalui Program Cabri 3d Terhadap Kemampuan Spasial Dan Kemandirian Belajar</b><br>Akreditasi : 5, Penerbit : Universitas Galuh, Source : Teorema: Teori dan Riset Matematika, Source Page : 21-28, Source Issue : Vol 2, No 1 (2017): September, DOI: 10.25157/teorema.v2i1.574, Abstract : Penelitian ini memiliki tujuan untuk mengetahui penerapan pembelajaran dengan berbantuan komputer ya...    | 0      |

| Tanggal          | Judul  | Sitasi |
|------------------|--|--------|
| 1 Agustus 2016   | <b>Pengaruh Model Pembelajaran Creative Problem Solving (cps) Terhadap Kemampuan Penalaran Adaptif Matematis Siswa</b><br>Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : Universitas Wiralodra, Source : Mathline : Jurnal Matematika dan Pendidikan Matematika, Source Page : 103-112, Source Issue : Vol 1 No 2 (2016): Mathline, DOI: 10.31943/mathline.v1i2.22, Abstract : This &nbsp;&nbsp;&nbsp;research&nbsp;&nbsp;&nbsp;was&nbsp;&nbsp;&nbsp;conducted&nbsp;&nbsp;&nbsp;in one of junior high school i...                                | 0      |
| 1 Agustus 2016   | <b>Pengaruh Model Pembelajaran Creative Problem Solving (cps) Terhadap Kemampuan Penalaran Adaptif Matematis Siswa</b><br>Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : Universitas Wiralodra, Source : Mathline : Jurnal Matematika dan Pendidikan Matematika, Source Page : 103-112, Source Issue : Vol. 1 No. 2 (2016): Mathline, DOI: 10.31943/mathline.v1i2.22, Abstract : This research was conducted in one of junior high school in Tangerang academic year 2015/2016. Aimed...   | 0      |
| 30 Desember 2016 | <b>Pengaruh Penggunaan Multimedia Interaktif Terhadap Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis Siswa</b><br>Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Jakarta, Source : FIBONACCI: Jurnal Pendidikan Matematika dan Matematika, Source Page : 8-18, Source Issue : Vol 2, No 2 (2016): FIBONACCI: Jurnal Pendidikan Matematika dan Matematika, DOI: 10.24853/fbc.2.2.8-18, Abstract : Tujuan penelitian ini adalah untuk mengamati pengaruh penggunaan multimedia interaktif terhadap kema... | 0      |



| Tanggal                | Judul   | Sitasi |
|------------------------|---|--------|
| 30 Juli<br>2015        | <b>Penerapan Pendekatan Pembelajaran Creative Problem Solving (cps) Sebagai Upaya Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa</b><br>Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Jakarta, Source : FIBONACCI: Jurnal Pendidikan Matematika dan Matematika, Source Page : 43-56, Source Issue : Vol 1, No 1 (2015): FIBONACCI: Jurnal Pendidikan Matematika dan Matematika, DOI: 10.24853/fbc.1.1.43-56, Abstract : Penelitian ini untuk mengetahui apakah peningkatan kemampuan berpikir kritis matematis antara siswa... | 0      |
| 30<br>Desember<br>2015 | <b>Pengaruh Model Pembelajaran Thinking Aloud Pair Problem Solving (tapps) Terhadap Kemampuan Pemahaman Matematis Siswa</b><br>Akreditasi : Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi, Penerbit : Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Jakarta, Source : FIBONACCI: Jurnal Pendidikan Matematika dan Matematika, Source Page : 59-70, Source Issue : Vol 1, No 2 (2015): FIBONACCI: Jurnal Pendidikan Matematika dan Matematika, DOI: 10.24853/fbc.1.2.59-70, Abstract : Tujuan penelitian ini adalah untuk mengamati pengaruh model pembelajaran Thinking Aloud Pair Problem...                 | 0      |



| Kategori         | Total Publikasi | Total Sitasi |
|------------------|-----------------|--------------|
| Publikasi Google | 49              | 1431         |

| Tahun           | 2025 | 2023 | 2022 |
|-----------------|------|------|------|
| Total Publikasi | 1    | 7    | 2    |
| Total Sitasi    | 0    | 24   | 6    |

| Tahun | Judul   | Jurnal   | Sitasi |
|-------|---|--|--------|
| 2025  | <b>Optimization Of Digital Literacy Through Stem-based Learning</b><br>Akreditasi : , Penulis : H Saleh, D Nopitasari, A Fadillah, W Bilda, D Haswati, Abstract : | Prima: Jurnal Pendidikan Matematika 9 (1), 16-29, 2025 | 0      |

| Tahun | Judul  | Jurnal   | Sitasi |
|-------|--|--|--------|
| 2023  | <b>Penguatan Literasi Numerasi Pekerja Migran Indonesia (pmi) Di Hong Kong</b><br>Akreditasi : , Penulis : A Fadillah, D Nopitasari, W Bilda, R Sukmawati, Y Yenni, PW Subroto, Abstract : | Aksiologi: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat 7 (1), 2023                             | 1      |
| 2023  | <b>Pelatihan Literasi Digital Pekerja Migran Indonesia (pmi) Di Hong Kong</b><br>Akreditasi : , Penulis : A Fadillah, D Nopitasari, W Bilda, R Yanti, DR Sulisty, IDN Aini, Abstract :     | Jurnal Anugerah: Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat Bidang Keguruan dan &#8230;, 2023 | 12     |
| 2023  | <b>Macromedia Flash: Digitization Of Mathematics Learning Media Technology</b><br>Akreditasi : , Penulis : A Fadillah, D Nopitasari, W Bilda, A Fahrudin, Abstract :                       | AKSIOMA: Jurnal Program Studi Pendidikan Matematika 12 (2), 1903-1912, 2023            | 2      |
| 2023  | <b>Development Of Web-based Mathematics Learning Media For Student Mathematics Learning Outcomes</b><br>Akreditasi : , Penulis : H Yulawati, BP Pradja, D Nopitasari, Abstract :           | Proceedings of Seminar and Conference on Mathematics Education 1 (1), 1-10, 2023       | 0      |
| 2023  | <b>Efektivitas Media Pembelajaran Flip Book Terhadap Keterampilan Menulis Narasi Kelas V Sekolah Dasar</b><br>Akreditasi : , Penulis : D Novitasari, I Listiani, PAT Prasasti, Abstract :  | Al-Madrasah: Jurnal Ilmiah Pendidikan Madrasah Ibtidaiyah 7 (4), 1586-1595, 2023       | 9      |
| 2023  | <b>Pengaruh Model Think Talk Write (ttw) Terhadap Keterampilan Menulis Narasi Kelas V Sdn 03 Madiun Lor</b><br>Akreditasi : , Penulis : D Novitasari, PAT Prasasti, Abstract :             | Prosiding Konferensi Ilmiah Dasar 4, 21-28, 2023                                       | 0      |



| Tahun | Judul   | Jurnal                        | Sitasi |
|-------|---|-------------------------------|--------|
| 2023  | <b>Motivasi Dan Aktivitas Peserta Sleman Temple Run 2023</b><br>Akreditasi : , Penulis : D Novitasari, Abstract : | Universitas Gadjah Mada, 2023 | 0      |

| Tahun | Judul  | Jurnal   | Sitasi |
|-------|--|--|--------|
| 2022  | <b>Analysis Of Students'creative Thinking Skills In Linear Algebra Courses During The Covid-19 Pandemic</b><br>Akreditasi : , Penulis : H Saleh, D Nopitasari, A Fadillah, W Bilda, Abstract : | Prima: Jurnal Pendidikan Matematika 6 (1), 10-19, 2022           | 0      |
| 2022  | <b>Analysis Of Student Learning Independence On Blended Learning Model</b><br>Akreditasi : , Penulis : A Fadillah, D Nopitasari, W Bilda, SA Immawati, S Raharjo, Abstract :                   | Kreano, Jurnal Matematika Kreatif-Inovatif 13 (2), 308-318, 2022 | 6      |

| Tahun | Judul  | Jurnal  | Sitasi |
|-------|--|---|--------|
| 2021  | <b>Analisis Pemahaman Konsep Fisika Peserta Didik Kelas X Ipa Di Sma Negeri 1 Manokwari Melalui Pembelajaran Online</b><br>Akreditasi : , Penulis : D Novitasari, SW Widyaningsih, SRB Sebayang, Abstract :        | Silampari Jurnal Pendidikan Ilmu Fisika 3 (1), 39-57, 2021                  | 20     |
| 2021  | <b>Android-based Mathematical Learning Media: Online Learning Alternatives In The Time Of The Covid-19 Pandemic</b><br>Akreditasi : , Penulis : W Bilda, A Fadillah, D Nopitasari, Abstract :                      | AKSIOMA: Jurnal Program Studi Pendidikan Matematika 10 (4), 2646-2659, 2021 | 6      |
| 2021  | <b>Development E-book Learning Media Based On Kvisoft Flipbook Maker</b><br>Akreditasi : , Penulis : A Fadillah, D Nopitasari, W Bilda, Abstract :   | Kreano, Jurnal Matematika Kreatif-Inovatif 12 (2), 312-322, 2021            | 16     |
| 2021  | <b>Optimasi Produksi Dan Karakterisasi Ekstrak Kasar Protease Dari Bacillus Megaterium Tr-10 Sebagai Upaya Untuk Mendukung Proses Produksi Kolagen Halal</b><br>Akreditasi : , Penulis : DP Novitasari, Abstract : | Universitas Negeri Malang, 2021   | 0      |

| Tahun | Judul   | Jurnal   | Sitasi |
|-------|---|--|--------|
| 2020  | <b>Pengaruh Model Role Playing Terhadap Kepercayaan Diri Siswa Pada Pembelajaran Matematika Smp</b><br>Akreditasi : , Penulis : A Yulianto, D Nopitasari, IP Qolbi, R Aprilia, Abstract : | Jurnal Studi Guru Dan Pembelajaran 3 (1), 97-102, 2020           | 99     |
| 2020  | <b>Persepsi Guru Terhadap Pembelajaran Matematika Berbasis Lingkungan</b><br>Akreditasi : , Penulis : D Nopitasari, D Juandi, Abstract :  | Teorema: Teori dan Riset Matematika 5 (2), 156-162, 2020         | 6      |
| 2020  | <b>Blended Learning Model During The Covid-19 Pandemic: Analysis Of Student's; Mathematical Disposition</b><br>Akreditasi : , Penulis : A Fadillah, D Nopitasari, BP Pradja, Abstract :   | JTAM (Jurnal Teori Dan Aplikasi Matematika) 4 (2), 173-181, 2020 | 48     |



| Tahun | Judul  | Jurnal  | Sitasi |
|-------|--|---|--------|
| 2020  | <b>Mathematics Teachers' Understanding In Developing Learning Indicators In Preparing Lesson Plans</b><br>Akreditasi : , Penulis : T Nopriana, D Nopitasari, JA Dahlan, Abstract :                                     | Pedagogia: Jurnal Pendidikan 10 (1), 21-34, 2020                            | 1      |
| 2020  | <b>Profil Kemampuan Pemecahan Masalah Aljabar Berdasarkan Taksonomi Solo Ditinjau Gaya Kognitif Field Dependent Dan Field Independent</b><br>Akreditasi : , Penulis : R Wulansari, AAR Putri, D Nopitasari, Abstract : | Fibonacci: Jurnal Pendidikan Matematika dan Matematika 6 (2), 125-132, 2020 | 7      |

| Tahun | Judul  | Jurnal   | Sitasi |
|-------|--|--|--------|
| 2019  | <b>Exploring Students Computational Thinking Based On Self-regulated Learning In The Solution Of Linear Program Problem</b><br>Akreditasi : , Penulis : D Nuraisa, AN Azizah, D Nopitasari, S Maharani, Abstract :                           | JIPM (Jurnal ilmiah pendidikan matematika) 8 (1), 30-36, 2019        | 23     |
| 2019  | <b>Implementasi Bahan Ajar Persamaan Diferensial Dengan Metode Guided Discovery Berbantuan Software Mathematica Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep</b><br>Akreditasi : , Penulis : D Haswati, D Nopitasari, Abstract :                      | Jurnal Gantang 4 (2), 97-102, 2019                                   | 22     |
| 2019  | <b>Implementasi Model Pembelajaran Creative Problem Solving (cps) Untuk Mengembangkan Penalaran Analogi Mahasiswa</b><br>Akreditasi : , Penulis : D Nopitasari, Abstract :   | JTAM (Jurnal Teori dan Aplikasi Matematika) 3 (2), 121-126, 2019     | 7      |
| 2019  | <b>Asosiasi Penalaran Spasial Dan Self Esteem Mahasiswa Pada Mata Kuliah Geometri Analitik Datar</b><br>Akreditasi : , Penulis : D Nopitasari, W Bilda, Abstract :   | Teorema: Teori dan Riset Matematika 4 (2), 83-88, 2019               | 3      |
| 2019  | <b>Pengembangan Bahan Ajar Persamaan Diferensial Dengan Metode Guided Discovery Berbantuan Software Mathematica</b><br>Akreditasi : , Penulis : D Nopitasari, D Haswati, Abstract :  | Diskusi Panel Nasional Pendidikan Matematika 5 (1), 2019             | 0      |
| 2019  | <b>Pengembangan Lembar Aktivitas Geometri Analitik Datar Berbasis Pendekatan Saintifik</b><br>Akreditasi : , Penulis : D Haswati, W Bilda, D Nopitasari, Abstract :  | Diskusi Panel Nasional Pendidikan Matematika 5 (1), 2019             | 2      |
| 2019  | <b>Optimalisasi Performa Mahasiswa Melalui Penggunaan Bahan Ajar Komputasi Matematika Berbantuan Software Mathematica</b><br>Akreditasi : , Penulis : A Baist, BP Pradja, D Nopitasari, AS Pamungkas, Abstract :                             | Kreano, Jurnal Matematika Kreatif-Inovatif 10 (2), 165-170, 2019     | 4      |
| 2019  | <b>Analisis Self-efficacy Siswa Dalam Metode Pembelajaran Problem Possing Setting Cooperative Learning Tipe Team Assisted Individualization (tai)</b><br>Akreditasi : , Penulis : QP Ningrum, NF Febriani, P Pahri, D Nopitasari, Abstract : | Diskusi Panel Nasional Pendidikan Matematika 5 (1), 2019             | 1      |
| 2019  | <b>Students Self Regulated Learning In Numerical Methods Course Using Computational Mathematics Teaching Materials</b><br>Akreditasi : , Penulis : A Baist, A Fadillah, D Nopitasari, Abstract :   | Malikussaleh Journal of Mathematics Learning (MJML) 2 (1), 1-4, 2019 | 11     |
| 2019  | <b>Implementasi Lembar Aktivitas Berbasis Pendekatan Saintifik Untuk Meningkatkan Penalaran Spasial Dan Self Esteem Pada Mahasiswa Matematika</b><br>Akreditasi : , Penulis : W Bilda, D Nopitasari, D Haswati, Abstract :                   | Numerical: Jurnal Matematika dan Pendidikan Matematika, 77-82, 2019  | 2      |



| Tahun | Judul   | Jurnal  | Sitasi |
|-------|---|---|--------|
| 2019  | <b>Implementasi Model Pembelajaran Creative Problem Solving (cps) Untuk Mengembangkan Penalaran Analogi Mahasiswa. Jtam (jurnal Teori Dan Aplikasi Matematika), 3 (2), 121&amp;#8211;126</b><br>Akreditasi : , Penulis : D Nopitasari, Abstract : |   | 8      |
| 2019  | <b>Students Self Regulated Learning In Numerical Methods Course Using Computational Mathematics Teaching Materials.</b><br>Akreditasi : , Penulis : A Baist, A Fadillah, D Nopitasari, Abstract :   | Malikussaleh Journal of Mathematics Learning 2 (1), 1-4, 2019 | 11     |

| Tahun | Judul  | Jurnal   | Sitasi |
|-------|--|--|--------|
| 2018  | <b>Analisis Kemampuan Representasi Matematis Siswa Smp Pada Pokok Bahasan Statistika</b><br>Akreditasi : , Penulis : FT Ribkyansyah, Y Yenni, D Nopitasari, Abstract :                       | Prima: Jurnal Pendidikan Matematika 2 (2), 149-155, 2018 | 12     |
| 2018  | <b>Hubungan Aktivitas Fisik Saat Hamil Dengan Lama Persalinan Kala Ii Pada Ibu Bersalin Di Rumah Sakit Aura Syifa Kabupaten Kediri.</b><br>Akreditasi : , Penulis : D Novitasari, Abstract : | Poltekkes Kemenkes Malang-Prodi Kebidanan Kediri, 2018   | 0      |
| 2018  | <b>Analisis Kemampuan Representasi Matematis Siswa Smp Pada Pokok Bahasan Statistika. Prima</b><br>Akreditasi : , Penulis : F Tri Ribkyansyah, Y Yenni, D Nopitasari, Abstract :             | Jurnal Pendidikan Matematika 2 (2), 149, 2018            | 8      |

| Tahun | Judul  | Jurnal   | Sitasi |
|-------|--|--|--------|
| 2017  | <b>Penerapan Pembelajaran Matematika Berbantuan Komputer Melalui Program Cabri 3d Terhadap Kemampuan Spasial Dan Kemandirian Belajar</b><br>Akreditasi : , Penulis : D Nopitasari, W Saefuddin, Abstract : | Teorema: Teori dan Riset Matematika 2 (1), 21-28, 2017                     | 17     |
| 2017  | <b>Analisis Kemampuan Multi Representasi Matematis Berdasarkan Kemampuan Awal Matematis Mahasiswa</b><br>Akreditasi : , Penulis : D Nopitasari, Abstract :   | Pedagogy: Jurnal Pendidikan Matematika 2 (1), 2017                         | 14     |
| 2017  | <b>Analisis Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis Terhadap Soal-soal Open Ended</b><br>Akreditasi : , Penulis : D Nopitasari, Abstract :  | Mathline: Jurnal Matematika dan Pendidikan Matematika 2 (2), 195-202, 2017 | 8      |

| Tahun | Judul   | Jurnal   | Sitasi |
|-------|---|--|--------|
| 2016  | <b>Pengaruh Penggunaan Multimedia Interaktif Terhadap Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis Siswa</b><br>Akreditasi : , Penulis : D Novitasari, Abstract : | FIBONACCI: Jurnal Pendidikan Matematika Dan Matematika 2 (2), 8-18, 2016 | 910    |



| Tahun | Judul  | Jurnal   | Sitasi |
|-------|--|--|--------|
| 2016  | <b>Pengaruh Model Pembelajaran Creative Problem Solving (cps) Terhadap Kemampuan Penalaran Adaptif Matematis Siswa</b><br>Akreditasi : , Penulis : D Nopitasari, Abstract :                | Mathline: Jurnal Matematika dan Pendidikan Matematika 1 (2), 103-112, 2016 | 56     |
| 2016  | <b>Upaya Meningkatkan Keterampilan Dasar Pengukuran Melalui Pembelajaran Langsung Pada Peserta Didik Kelas Xe Sma Negeri 1 Lamasi</b><br>Akreditasi : , Penulis : D Novitasari, Abstract : | Universitas Negeri Makassar, 2016  | 0      |

| Tahun | Judul  | Jurnal  | Sitasi |
|-------|--|---|--------|
| 2015  | <b>Pengaruh Model Pembelajaran Thinking Aloud Pair Problem Solving (tapps) Terhadap Kemampuan Pemahaman Matematis Siswa</b><br>Akreditasi : , Penulis : MA Setianingrum, D Novitasari, Abstract :        | FIBONACCI: Jurnal Pendidikan Matematika dan Matematika 1 (2), 59-70, 2015 | 20     |
| 2015  | <b>Penerapan Pendekatan Pembelajaran Creative Problem Solving (cps) Sebagai Upaya Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa</b><br>Akreditasi : , Penulis : D Novitasari, Abstract :        | FIBONACCI: Jurnal Pendidikan Matematika dan Matematika 1 (1), 43-56, 2015 | 53     |
| 2015  | <b>Pengaruh Adversity Quotient Terhadap Pemahaman Konsep Matematis Mahasiswa Pendidikan Matematika Pada Mata Kuliah Analisis Real</b><br>Akreditasi : , Penulis : RSF Iskandar, D Novitasari, Abstract : | Seminar Nasional Matematika Dan Pendidikan Matematika UNY, 439-444, 2015  | 1      |

| Tahun | Judul   | Jurnal                           | Sitasi |
|-------|---|----------------------------------|--------|
| 2008  | <b>Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Dan Bahan Pengendali Dalam Mengendalikan Penyakit Layu Bakteri (ralstonia Solanacearum Pv Tabaci Ef Smith) Pada Tanaman Tembakau Di Rumah Kaca</b><br>Akreditasi : , Penulis : D Nopitasari, Abstract : | Universitas Sumatera Utara, 2008 | 0      |

| Tahun | Judul  | Jurnal | Sitasi |
|-------|--|--------|--------|
|       | <b>Pengaruh Adversity Quotient Terhadap Pemahaman Konsep Matematis Mahasiswa Pendidikan Matematika Pada Mata Kuliah Analisis Real</b><br>Akreditasi : , Penulis : RSF Iskandar, D Novitasari, Abstract : |        | 0      |
|       | <b>Penerapan Pendekatan Somatik, Auditori, Visual, Intelektual (savi) Untuk Meningkatkan Aktivitas Matematik</b><br>Akreditasi : , Penulis : D Novitasari, Abstract :                                    |        | 0      |
|       | <b>Pengaruh Adversity Quotient Terhadap Pemahaman Konsep Matematis Mahasiswa Pendidikan Matematika Pada Mata Kuliah Analisis Real</b><br>Akreditasi : , Penulis : RSF Iskandar, D Novitasari, Abstract : |        | 0      |
|       | <b>Penerapan Pendekatan Somatik, Auditori, Visual, Intelektual (savi) Untuk Meningkatkan Aktivitas Matematik</b><br>Akreditasi : , Penulis : D Novitasari, Abstract :                                    |        | 0      |



| Tahun | Judul  | Jurnal   | Sitasi |
|-------|--|--|--------|
|       | <b>Program, S.(2021). E-book Learning Media Development Based On Kvisoft Flipbook Maker</b><br>Akreditasi : , Penulis : A Fadillah, D Nopitasari, W Bilda, M Education, Abstract : | Jurnal Matematika Kreatif Inovatif Kreano 12 (2), 312-322, 0 | 5      |



| Kategori      | Total Publikasi |
|---------------|-----------------|
| Publikasi HKI | 7               |

| Tahun           | 2024 | 2023 | 2022 |
|-----------------|------|------|------|
| Total Publikasi | 1    | 1    | 1    |

| Tanggal          | Judul   | Kategori     |
|------------------|---|--------------|
| 22 April<br>2024 | <b>Video Pembelajaran Berbasis Canva</b><br>No Publikasi : 000650447, No Regis : EC00202475099, Inventor : Dian Nopitasari, Westi Bilda, Ahmad Fadillah,<br>Patent Holder : Dian Nopitasari, Westi Bilda, Ahmad Fadillah, Reception Date : 2024-07-31, Registration Date :<br>2024-07-31, Filing Date : 2024-07-31, | Hak<br>Cipta |

| Tanggal         | Judul  | Kategori     |
|-----------------|--|--------------|
| 4 Maret<br>2023 | <b>Media Belajar Macromedia Flash Pada Materi Spldv</b><br>No Publikasi : 000452103, No Regis : EC00202319180, Inventor : Ahmad Fadillah, Dian Nopitasari dkk, Patent<br>Holder : Ahmad Fadillah, Dian Nopitasari dkk, Reception Date : 2023-03-06, Registration Date : 2023-03-06, Filing<br>Date : 2023-03-06, | Hak<br>Cipta |

| Tanggal        | Judul   | Kategori     |
|----------------|---|--------------|
| 6 Juli<br>2022 | <b>Mobile Learning Berbasis Stem</b><br>No Publikasi : 000358321, No Regis : EC00202242617, Inventor : Ahmad Fadillah, Dian Nopitasari dkk, Patent<br>Holder : Ahmad Fadillah, Dian Nopitasari dkk, Reception Date : 2022-07-06, Registration Date : 2022-07-06, Filing<br>Date : 2022-07-06, | Hak<br>Cipta |

| Tanggal             | Judul  | Kategori     |
|---------------------|--|--------------|
| 21 November<br>2021 | <b>Mobile Learning Matematika (molma)</b><br>No Publikasi : 000301594, No Regis : EC00202167074, Inventor : Westi Bilda dan Dian Nopitasari, Patent<br>Holder : Westi Bilda dan Dian Nopitasari, Reception Date : 2021-11-21, Registration Date : 2021-11-21, Filing<br>Date : 2021-11-21, | Hak<br>Cipta |

| Tanggal | Judul | Kategori |
|---------|-------|----------|
|---------|-------|----------|



|                   |   |              |
|-------------------|---|--------------|
| 5 Oktober<br>2020 | <b>Program Linear Berbantuan Linever</b><br>No Publikasi : 000223899, No Regis : EC00202056614, Inventor : Dian Nopitasari dan Ahmad Fadillah, Patent Holder : Dian Nopitasari dan Ahmad Fadillah, Reception Date : 2020-12-07, Registration Date : 2020-12-07, Filing Date : 2020-12-07, | Hak<br>Cipta |
|-------------------|---|--------------|

| Tanggal         | Judul  | Kategori     |
|-----------------|--|--------------|
| 24 Juli<br>2019 | <b>Geometri Analitik Datar Berbasis Saintifik</b><br>No Publikasi : 000158181, No Regis : 000158181, Inventor : Westi Bilda M.Pd, Dian Nopitasari, M.Pd., , dkk, Patent Holder : Westi Bilda M.Pd, Dian Nopitasari, M.Pd., , dkk, Reception Date : 2019-11-05, Registration Date : 2019-10-09, Filing Date : 2019-10-09,               | Hak<br>Cipta |
| 24 Juli<br>2019 | <b>Bahan Ajar Persamaan Diferensial Dengan Metode Guided Discovery Berbantuan Mathematica</b><br>No Publikasi : 000158180, No Regis : EC00201975233, Inventor : Dian Nopitasari, Desty Haswati, Patent Holder : Dian Nopitasari, Desty Haswati, Reception Date : 2019-10-09, Registration Date : 2019-10-09, Filing Date : 2019-10-09, | Hak<br>Cipta |



| Kategori           | Total Publikasi |
|--------------------|-----------------|
| Publikasi Research | 3               |

| Tahun                  |
|------------------------|
| <b>Total Publikasi</b> |

| Tahun | Judul  | Pendanaan         |
|-------|--|-------------------|
| 2020  | <b>Optimalisasi Disposisi Matematis Dengan Model Blended Learning Melalui Pengembangan Bahan Ajar Program Linier Berbantuan Linever</b><br>ID : 127844, Leader : Dian Nopitasari - 0405118603, First Proposed Year : , Proposed Year : 2019,<br>Focus : Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (kecil), Kategori<br>Sumber Dana : Pemerintah, Sumber Data : BIMA, KD Program Hibah : 2, Program Hibah : Penelitian<br>Kompetitif Nasional, Scheme : PDP/Dosen Pemula - Penelitian Dosen Pemula, Member : ID : 6650068<br>NIDN : 0405118603 Dian Nopitasari, ID : 6650092 NIDN : 0405118503 Ahmad Fadillah, | Rp. 19.950.000,00 |

| Tahun | Judul  | Pendanaan         |
|-------|--|-------------------|
| 2019  | <b>Desain Bahan Ajar Persamaan Diferensial Dengan Metode Guided Discovery Berbantuan Software Mathematica Untuk Menumbuhkan Mathematical Habits Of Mind Mahasiswa</b><br>ID : 208816, Leader : Dian Nopitasari - 0405118603, First Proposed Year : , Proposed Year : 2018,<br>Focus : Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (kecil), Kategori<br>Sumber Dana : Pemerintah, Sumber Data : BIMA, KD Program Hibah : 2, Program Hibah : Penelitian<br>Kompetitif Nasional, Scheme : PDP/Dosen Pemula - Penelitian Dosen Pemula, Member : ID : 6650068<br>NIDN : 0405118603 Dian Nopitasari, ID : 6651317 NIDN : 0427128704 Desty Haswati,    | Rp. 18.660.000,00 |
| 2019  | <b>Desain Lembar Aktivitas Berbasis Saintifik Untuk Mengembangkan Kemampuan Penalaran Spasial Dan Self Esteem Mahasiswa</b><br>ID : 211412, Leader : Desty Haswati - 0427128704, First Proposed Year : , Proposed Year : 2018, Focus<br>: Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (kecil), Kategori<br>Sumber Dana : Pemerintah, Sumber Data : BIMA, KD Program Hibah : 2, Program Hibah : Penelitian<br>Kompetitif Nasional, Scheme : PDP/Dosen Pemula - Penelitian Dosen Pemula, Member : ID : 6651317<br>NIDN : 0427128704 Desty Haswati, ID : 6650068 NIDN : 0405118603 Dian Nopitasari, ID : 6653783<br>NIDN : 0413109001 Westi Bilda, | Rp. 18.320.000,00 |



| Kategori       | Total Publikasi |
|----------------|-----------------|
| Publikasi Buku | 3               |

| Tahun           |
|-----------------|
| Total Publikasi |

| Tahun | Judul  | Kategori  |
|-------|--|-----------|
| 2019  | <b>Persamaan Diferensial Dengan Metode Guided Discovery Berbantuan Mathematica</b><br>ID : 174078, ISBN : 9786239144357, Penulis : Dian Nopitasari, Desty Haswati, Tempat : Tangerang, Penerbit : Pusat Bahasa Universitas Muhammadiyah Tangerang, | Buku Ajar |
| 2019  | <b>Geometri Analitik Datar Berbasis Sainifik : Bahan Ajar</b><br>ID : 174079, ISBN : 9786239144340, Penulis : Westi Bilda, Dian Nopitasari, Desty Haswati, Tempat : Tangerang, Penerbit : Pusat Bahasa Universitas Muhammadiyah Tangerang,         | Buku Ajar |

| Tahun | Judul  | Kategori |
|-------|--|----------|
| 2017  | <b>Bahan Ajar Program Linier</b><br>ID : 47686, ISBN : 9786025559044, Penulis : Ahmad Fadilah, Dian Nopitasari, Tempat : Tangerang, Penerbit : Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan (fkip) Unive, | Lainnya  |