

## SURAT DARI REDAKSI

Puji dan Syukur kita ucapkan kepada Tuhan yang Maha Kuasa atas Rahmat dan BerkatNya, Jurnal Generasi Kampus Volume 11 Nomor 1 April 2018 dapat terbit sesuai dengan harapan kita bersama. Pada terbitan Jurnal ini merupakan salah satu media ilmiah yang menyuguhkan artikel hasil penelitian dan artikel non hasil penelitian (kajian teori) yang menjelaskan berbagai fenomena bidang pendidikan maupun non pendidikan.

Ucapan terima kasih disampaikan kepada para penulis, Ketua penyunting, penyunting pelaksana, dan para penyunting ahli yang telah membantu dalam rangka penyusunan artikel pada jurnal ilmiah ini. Pada terbitan Volume 11 Nomor 1 April 2018 ini akan disuguhkan beberapa tulisan diantaranya adalah: 1) Perbedaan Kemampuan Koneksi Matematika Siswa Melalui Pembelajaran *Contextual Teaching And Learning* Dan Pembelajaran *Learning Cycle* Di Kelas X Sma Negeri 7 Medan T.A. 2017/2018; 2) Signifikansi Nilai Budaya Kristen Dalam Kepemimpinan Guru Di Lingkungan Sekolah Kristen; 3) Analisis Perilaku Solusi Model Dinamika Virus (Hiv Dan Hbv) Dalam Sel Tubuh Manusia Dengan Parameter Sebagai Fungsi Linear; 4) Perencanaan Pembangunan Melalui Pendekatan Partisipatif; 5) Upaya Meningkatkan Kemampuan Pemahaman Konsep Matematika Melalui Pendekatan Kontekstual Pada Pokok Bahasan Bilangan Bulat Di Kelas Vii Smp N. 3 Kisaran Tahun Ajaran 2015/2016; 6) Meningkatkan Keterampilan *Listening* Mahasiswa Program Studi Sastra Inggris Melalui *Interactive Multimedia*; 7) Upaya Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa Melalui Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Think-Pair-Share* Pada Siswa Kelas XI SMA Negeri 3 Binjai T.A 2017/2018; 8) The Implementation of *Dialogue Journals* on Academic *Writing* Subject at English Language Education Program in Universitas Negeri Medan; 9) Perbedaan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Yang Diajar Dengan Pembelajaran Kooperatif Tipe Tps Dan Pembelajaran Langsung Pada Pokok Bahasan Dimensi Tiga Di Kelas X Sma Negeri 1 Sunggal; dan 10) Analisis Runtun Waktu Menggunakan Model Markov.

Kiranya Jurnal Generasi Kampus Volume 11 Nomor 1 April 2018 dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan dalam rangka pemberdayaan dunia pendidikan.

Medan, April 2018  
Penanggungjawab  
Wakil Rektor Bidang Kemahasiswaan  
Universitas Negeri Medan,

**Prof. Dr. Sahat Siagian, M.Pd.**  
**NIP. 1961011041987031017**

## GENERASI KAMPUS

---

VOLUME 11, NOMOR 1, April 2018

### DAFTAR ISI

|   |   |           |
|---|---|-----------|
| <b>Fitriyenny Hutabarat, Pardomuan N.J.M. Sinambela</b> | Perbedaan Kemampuan Koneksi Matematika Siswa Melalui Pembelajaran <i>Contextual Teaching And Learning</i> Dan Pembelajaran <i>Learning Cycle</i> Di Kelas X Sma Negeri 7 Medan T.A. 2017/2018 | 1 – 12    |
| <b>Heryanto</b>   | Signifikansi Nilai Budaya Kristen Dalam Kepemimpinan Guru Di Lingkungan Sekolah Kristen   | 13 – 23   |
| <b>Lasker P. Sinaga</b>                                 | Analisis Perilaku Solusi Model Dinamika Virus (Hiv Dan Hbv) Dalam Sel Tubuh Manusia Dengan Parameter Sebagai Fungsi Linear  | 24 – 34   |
| <b>Julia Ivanna</b>                                     | Perencanaan Pembangunan Melalui Pendekatan Partisipatif   | 35 – 45   |
| <b>Fajar Sukma Harsa, Nurliani Manurung</b>             | Upaya Meningkatkan Kemampuan Pemahaman Konsep Matematika Melalui Pendekatan Kontekstual Pada Pokok Bahasan Bilangan Bulat Di Kelas Vii Smp N. 3 Kisaran Tahun Ajaran 2015/2016                | 46 – 56   |
| <b>Sisila Fitriany Damanik</b>                          | Meningkatkan Keterampilan <i>Listening</i> Mahasiswa Program Studi Sastra Inggris Melalui <i>Interactive Multimedia</i>   | 57 – 72   |
| <b>Fuzna Aradipa, Pardomuan N.J.M Sinambela</b>         | Upaya Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa Melalui Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Think-Pair-Share</i> Pada Siswa Kelas XI SMA Negeri 3 Binjai T.A 2017/2018              | 73 – 83   |
| <b>Isli Iriani Indiah Pane, Maya Oktora, Nia Novita</b> | The Implementation of <i>Dialogue Journals</i> on Academic Writing Subject at English Language Education Program in Universitas Negeri Medan  | 84 – 96   |
| <b>Risda Trisnawati Turnip, Nurliani Manurung</b>       | Perbedaan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Yang Diajar Dengan Pembelajaran Kooperatif Tipe Tps Dan Pembelajaran Langsung Pada Pokok Bahasan Dimensi Tiga Di Kelas X Sma Negeri 1 Sunggal       | 97 – 108  |
| <b>Sudianto Manullang</b>                               | Analisis Runtun Waktu Menggunakan Model Markov.   | 109 - 119 |