



ISSN 1978-869X

MAJALAH / JURNAL

# GENERASI KAMPUS

VOLUME 6, NOMOR 1, APRIL 2013



*Chancery Building*

DITERBITAKAN OLEH  
UNIVERSITY  
PEMBANTU REKTOR BIDANG KEMAHASISWAAN,  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN, TAHUN 2013

ISSN 1978-869X

9 771978 869005

MAJALAH/JURNAL

# GENERASI KAMPUS

## (CAMPUS GENERATION)

VOLUME 6, NOMOR 1, APRIL 2013

ISSN 1978-869X

Terbit Dua kali setahun pada bulan April dan September. Berisi ringkasan hasil penelitian, gagasan kopseptual, kajian teori, aplikasi teori yang dimuat dalam Majalah/Jurnal Generasi Kampus .

Pelindung : Rektor Unimed (Prof. Dr. Ibnu Hajar, M.Si.)

Pengarah : \*Pembantu Rektor 1 Unimed (Prof. Dr.Khairil Ansari, M.Pd). \*Pembantu Rektor 2 Unimed (Drs. Chairul Azmi, M.Pd). \*Pembantu Rektor IV Unimed (Prof. Dr. Berlin Sibarani, M.Pd)

Penanggung Jawab : Pembantu Rektor III Unimed  
(Prof. Dr. Biner ambarita, M.Pd.)

Ketua Penyunting : Pardomuan N. J. M. Sinambela, M.Pd

Sekretaris Penyunting : Tappil Rambe, S.Pd., M.Si

Penyunting Pelaksana : Prof. Dr. Biner Ambarita, M.Pd., Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd., Drs. Wanapri Pangaribuan, MT., M.M., Lamhot Basani Sthombing, S.Pd., M.Pd., Drs. Swardi Rajagukguk., Dr. Sukarman Purba, M.Pd., Drs. Jongga Manullang, M.Pd., Ir. Haikal Rahman, M.Si., Syamsul Gultom, SKM, M.Kes., PD III FIP, PD III FBS, PD III FT, PD III FMIPA, PD III FIS, PD III FIK, dan PD III FE.

Penyunting Ahli :

Prof. Selamat Triono, M.Sc, PhD (Universitas Negeri Medan)  
Prof. Dr. Hamka (Universitas Negeri Padang)  
Dr. Hermfnarta Sofyan (Universitas Negeri Yogyakarta)  
Prof. Yusuf Sudo Hadl (Institut Pertanian Bogor)  
Eddy Nur Ilyas, S.H, M.Hum (Universitas Syah Kuala Darussalam B. Aceh)  
Ir. H.RB. Ainurrasyid, NIS (Universitas Brawijaya)  
Syarif A. Barmawi, S.H, M.Si (Universitas Pajajaran Bandung)  
Prof. Dr. H.R. Boenayamin (Universitas Jendral Sudirman)

Kontributor : \* Dra Siti Khadijah Kalijat, \*Samrah, S.Pd.

\*Anuar Manurung, S.Pd

Pelaksana Tata Usaha : Dewita Rita

Alamat Tata Usaha : Pembantu Rektor Bidang Kerjasama  
Universitas Negeri Medan, Lantai 3. Jln. Willem Iskandar,  
Pasar V, Medan Estate, Kotak Pos 1589, Medan 20221. Telp :  
(061) 6613276, 6613365, 6618754. Fax : (061) 6613319.

e-mail : kerjasama@unimed.ac.id

Penyunting menerima sumbangan tulisan yang belum pernah diterbitkan dalam media cetak lain. Naskah diketik dengan spasi 1,5 pada kertas A4 dengan jumlah halaman 10-15. (lebih jelas baca petunjuk bagi penulis pada sampul dalam belakang). Naskah yang masuk di evaluasi oleh penyunting ahli. Penyunting dapat melakukan perubahan

## SURAT DARI REDAKSI

Terima kasih atas penyertaan dan rido Tuhan Yang Mahaesa, sehingga Jurnal Generasi Kampus Volume 6 nomor 1, April tahun 2013 dapat terbit sesuai dengan harapan yang diinginkan. Jurnal Generasi Kampus adalah sebuah media ilmiah yang menyuguhkan artikel hasil penelitian dan artikel nonhasil penelitian (kajian teori) yang menjelaskan berbagai fenomena bidang pendidikan maupun bidang lainnya.

Pada kesempatan yang baik ini disampaikan terima kasih kepada para penulis, ketua penyunting, penyunting pelaksana, dan para penyunting ahli yang telah membantu penyusunan artikel jurnal ilmiah ini. Jurnal edisi ini akan ditampilkan beberapa artikel yang berjudul : (1) Sinerginitas berbasis multikulturalisme dalam perspektif manajemen organisasi global; (2) Implementasi strategi pembelajaran kooperatif tipe numbered heads together dalam meningkatkan hasil belajar mata kuliah rangkaian listrik 2 mahasiswa JPTE Unimed; (3) Membangun ide dan gagasan ilmiah bernilai jual; (4) Pengaruh supervisi akademik kepala sekolah terhadap kinerja guru smp negeri di Kecamatan Medan Kota; (5) Pendanaan pensiun dengan metode *benefit prorate constant dollar* (studi kasus pada PT. Wooil Indonesia); (6) Senam hamil untuk mengurangi nyeri punggung selama hamil; (7) Hubungan antara kadar haemoglobin dengan tingkat  $\text{vo}_2\text{max}$  atlet PPLM Provinsi Sumatera Utara; (8) Perbedaan *burnout* antara tipe kepribadian *introvert* dan tipe kepribadian *extrovert* pada perawat di ruangan *critical care*; (9) Perbedaan pengaruh latihan *medicine ball twist toss* dengan latihan *medicine ball scoop toss* terhadap peningkatan power otot lengan dan kemampuan *hit* dalam permainan hoki pada atlet putra unimed hoki club (UHC); (10) Karakteristik dan teknik bernyanyi lagu kategori negro spiritual pada kelompok paduan suara; (11) Transformasi arsitektur tradisional rumah adat batak toba di toba samosir.

Kiranya Jurnal Generasi Kampus edisi ini bermanfaat bagi semua pihak dalam rangka pengembangan dan peningkatan mutu pendidikan yang kita harapkan.

Medan, April 2013

Penanggungjawab Pembantu Rektor  
Bidang Kemahasiswaan UNIMED,

Prof. Dr. Biner Ambarita, M.Pd.  
NIP. 19570515 198403 1 004

**GENERASI KAMPUS**

(CAMPUS GENERATION)

V VOLUME VOLUME 6, NOMOR 1, APRIL 2013

**Daftar Isi**

Biner Ambarita	Sinerginitas Berbasis Multikulturalisme dalam Perspektif Manajemen Organisasi Global	1-12
Paningkat Siburian dan Jongga Manullang	Implementasi Strategi Pembelajaran Kooperatif Tipe Numbered Heads Together dalam Meningkatkan Hasil Belajar Mata Kuliah Rangkaian Listrik 2 Mahasiswa JPTE Unimed	13-27
Wanapri Pangaribuan	Membangun Ide dan Gagasan Ilmiah Bernilai Jual	28-38
Sukarman Purba	Pengaruh Supervisi Akademik Kepala Sekolah Terhadap Kinerja Guru Smp Negeri di Kecamatan Medan Kota	39-56
Devni Prima Sari dan Sudianto Manullang	Pendanaan Pensiun dengan Metode <i>Benefit Prorate Constant Dollar</i> (Studi Kasus pada PT. Wooli Indonesia)	57-78
Syamsul Gultom	Senam Hamil untuk Mengurangi Nyeri Punggung Selama Hamil	79-88
Fajar Apollo Sinaga	Hubungan Antara Kadar Haemoglobin dengan Tingkat Vo <sub>2</sub> max Atlet Pplm Provinsi Sumatera Utara	89-99
Togi Fitri Afriani Ambarita	Perbedaan <i>Burnout</i> Antara Tipe Kepribadian <i>Introvert</i> dan Tipe Kepribadian <i>Ekstrovert</i> Pada Perawat di Ruangan <i>Critical Care</i>	100-114
Irwansyah Siregar	Perbedaan Pengaruh Latihan <i>Medicine Ball Twist Toss</i> dengan Latihan <i>Medicine Ball Scoop Toss</i> Terhadap Peningkatan Power Otot Lengan dan Kemampuan Hit dalam Permainan Hoki Pada Atlet Putra Unimed Hoki Club (UHC)	115-128
Lamhot Basani Sihombing	Karakteristik dan Teknik Bernyanyi Lagu Kategori Negro Spiritual pada Kelompok Paduan Suara	129-143
Arón Samosir	Transformasi Arsitektur Tradisional Rumah Adat Batak Toba di Toba Samosir	144-162