

CURRICULUM VITAE

1. Identitas Diri

1	Nama	:	Gallio Budianto, BET., M.Sc.
2	Jabatan Fngsional	:	Lektor Kepala
3	Jabatan Struktural	:	Staf Pengajar
4	NIP/NIDN	:	19630925 199303 1 002/0025096311
5	Tempat /Tanggal Lahir	:	Medan, 25 September 1963
6	Alamat Rumah	:	Jl. Percobaan, Ds.I No.6, Tj. Selamat Kecamatan Sunggal – Deli Serdang
7	No. Telp./Faks	:	081396577093
8	Alamat Kantor	:	Jl. Jl. Almamater No.1 Kampus USU Medan, 20155
9	No. Telp./Faks	:	(061) 8210371, 8211235, Fax: 8215845
10	Alamat e-mail	:	polmed@polmed.ac.id

2. Riwayat Pendidikan

1. SD SD Negeri Teladan Tebing Tinggi Deli 1969 - 1975 (Tamat)
2. SLTP SMP Negeri I – Tebing Tinggi Deli 1976 - 1979 (Tamat)
3. SLTA SMA Negeri I - Tebing Tinggi Deli 1979 - 1982 (Tamat)
4. DIII Politeknik USU - Medan 1982 - 1985 (Tamat)
5. S1 Southern Tech, Marietta, Georgia USA 1987 - 1989 (Tamat)
6. S2 Curtin University of Technology, Australia 2005 - 2007 (Tamat)

	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	Southern Tech Institute	Curtin University	
Bidang Ilmu	Teknik Sipil	Surveying and Mapping	
Tahun Masuk – Lulus	1987 – 1989	2005 – 2007	
Judul Skripsi/Thesis/Disertasi	-	An Investigation of Omnistar HP for Topographic Mapping	
Nama Pembimbing/Promotor	-	Michael Khun	

3. Pengalaman Penelitian dalam 7 Tahun Terakhir

No.	Tahun	Judul Penelitian	
1	2012	Pengaruh Lamanya Waktu Pengikatan pada Campuran “Fly Ash” Sisa Pembakaran Batubara Terhadap Daya Dukung (Nilai CBR) Pondasi Bawah (Sub-base Course) Lapisan Perkerasan Jalan	PDM
2	2013	Investigasi GPS Trimble NetR9 Untuk Pengukuran Topography	PDM
3	2014	Investigasi Gnsr Trimble NetR9 Untuk Pengukuran Jarak Horizontal Dan Beda Tinggi Di Area Medan Sekitarnya	PDM
4	2016	Efek Pemanfaatan “Tanah Karak” (<i>Clayey-Silt Soil</i>) Sebagai Bahan Pengisi Campuran Sirtu terhadap Daya Dukung Pondasi Bawah Lapisan Perkerasan Jalan	DIPA/PDM
5	2018	Efek Pemanfaatan “Tanah Karak” (<i>Silty-Sand Soil</i>) Sebagai Bahan Pengisi Campuran Sirtu terhadap Daya Dukung Pondasi Bawah Lapisan Perkerasan Tidak Terendam	DIPA

4. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat

No.	Tahun	Judul Pengabdian	Sumber dana
1	1996	Penyuluhan Perbaikan Tata Letak Sumur dan Sanitasi Yang Sehat Pada Masyarakat di Dusun Tambunan, Lau Tepu, Kecamatan Salapian, Kab. Langkat,	Penerapan Ipteks
2	1998	Penyuluhan Tentang Rumah Sehat di Desa Lau Tepu, Kecamatan Salapian, Kab. Langkat	Penerapan Ipteks
3	1998	Pembuatan Sumur Sehat di Desa Lau Tepu, Kecamatan Salapian, Kab. Langkat	Penerapan Ipteks
4	2003	Penyuluhan dan Latihan Tentang Keteknik Sipil pada LKMD dan masyarakat di Desa Sugihen, Kec. Juhar, Kab. Karo	Penerapan Ipteks
5	2007	Pembangunan Perpustakaan Mini di Desa Padang Bulan, Kec. Raya, Kab. Simalungun, 2007.	Penerapan Ipteks

6	2008	Pengukuran dan Analisa Ulang Dimensi Saluran Pada Pekerjaan Pengorekan Lumpur di 15 Kecamatan di Kodya Medan	Penerapan Ipteks
7	2009	Penyediaan Air Bersih Dengan Pembuatan Sumur Bor dan Bak Penampungan Air di Desa Lumban Holbung, Kelurahan Onan Runggu, Kec. Sipahutar, Kab. Tapanuli Utara-Sumatera Utara	Penerapan Ipteks
8	2010	Peningkatan Jalan Menuju SD Inpres Saurnauli Dusun 1 Saurnauli Desa Lumban Suhi-Suhi Toruan, Kec. Pangururan, Kab. Samosir	Penerapan Ipteks
9	2011	Penyediaan Air Bersih di Dusun Batu Purun Kelurahan Hutanamora, Kec. Pangururan, Kabupaten Samosir, Sumatera Utara	Penerapan Ipteks
10	2013	Peningkatan Sarana Dan Prasarana Belajar, Berolah Raga Dan Berkesenian Di Panti Asuhan Elida Medan	Penerapan Ipteks
11	2014	Peningkatan Jalan Dusun III Desa Sitabotabo Toruan, Kecamatan Siborong-borong, Kabupaten Tapanuli Utara.	Penerapan Ipteks
12	2018	Pembuatan sarana olah raga (Lapangan Sepak Takraw) di Desa Lau Tepu, Kec. Salapian, Kab. Langkat	DIPA

5. Pengalaman Penulisan Artikel Ilmiah Pada Jurnal

No .	Judul Artikel Ilmiah	Volume/ Nomor/Tahun	Nama Jurnal
1	Investigasi Garmin “eTrex Summit” Untuk Pengukuran Topography	Vol. 14 No. 3 Agustus 2011	Polimedia

6. Penghargaan yang Pernah Diraih (dari pemerintah, asosiasi atau institusi lainnya)

No	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1	SATYALANCANA KARYA SETIA X TAHUN	PRESIDEN RI	2008
2	SATYALANCANA KARYA SETIA XX TAHUN	PRESIDEN RI	2016

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum.

Medan, 23 Januari 2019

Ttd

Gallio Budianto, BET., M.Sc
NIP. 19630925 199303 1 002