

Daftar Riwayat Hidup

[Data Pribadi]

Nama : Taruna Nasution
Tempat/Tanggal Lahir : Kualasimpang/01 Januari 1978
Pendidikan : S1 Sistem Informasi Universitas Gunadarma
S2 Teknik Informatika Universitas Putra Indonesia
Tinggi/Berat : 170 cm/60 kg
Jenis Kelamin : Pria
Warga Negara : Indonesia
Status : Menikah
Agama : Islam
Alamat : Jln.H.Yahya Nuih No.12 Pondok Cina – Depok (16424)
No.Hp [WA] : 0813-87692667 / 0838-48341808
e-mail : unanst@gmail.com,
blog : blackbuntu.edublogs.org



[Pendidikan]

Magister of Teknologi Information at Universitas Putra Indonesia	Certificate 2009
Degree of Sistem Informasi at Universitas Gunadarma	Certificate 2003
SMA Tamansiswa cab.LNG ARUN	Certificate 1996
SMP 1 Tamansiswa Taman Dewasa cab.LNG ARUN	Certificate 1993
SD 2 Tamansiswa cab.LNG ARUN	Certificate 1991

[Course and Training]

17 Juni 1999 : Workshop Programming Visual Basic
Introduction to Visual Basic, Data Type, Constanta and Variable
Struktur Control, using Dialog Box, Creating Menu, MDI, OLE
[Gunadarma University LePKom]

13 - 17 November 2000 : Course Internet
Introduction to Internet, Classification of the Internet Connection,
using Telnet for Remote Login, FTP, Electronic-Mail, Chat Feature
for Text style Teleconference in Internet, Reading News and Sub
Scribing to Newsgroup using Usenet, Information Searching using
search Engine such as” Yahoo, Altavista, Infoseek, Archie,Gopher,
World Wide Web”, Introduction to HTML,Design Homepage using
HTML Tag, Image, Table, Frame, and Javascript, Publishing
Homepage in a UNIX Server, Introduction CGI Programming,
Developing Information System in World Wide Web
[Gunadarma University LePKom]

10 - 11 Februari 2003 : Introduction to Microsoft Frontpage
Introduction to Microsoft Frontpage, Hypertext Markup Language
Overview, Website Design, using Table and Frame, using Dynamic
Hypertext Markup Language, using Javascript, Creating Interactive
Web Page [Gunadarma University LePKom]

4 September 2004 : Workshop Linux Power User [NIIT Center Medan, Indonesian]
5 Oktober 2004 : Panitia Pemilihan Umum Anggota DPR,DPD, dan DPRD
Wilayah Sumatra Utara - Medan

- 8 - 16 Agustus 2007 : Panitia Lomba Design Sticker Creative for Event HUT-RI [Amik Triguna Dharma]
- 20 Mei 2008 : Partisipasi Seminar National Swa Madani Centre [Hotel Bumi Asahan – Kisaran]
- 2 Juni 2008 : Partisipasi Seminar Sistem Information Akademik Via GSM [Amik Intel com Global Indo]
- 4 - 5 Agustus 2008 : Course Jabatan Fungsional Dosen untuk PTS Kopertis [Kopertis Wilayah I]
- 23 Agustus 2008 : Peserta Seminar Nasional Teknologi Informasi “Sumut Go Open Source” [PRSU Tapian Daya Medan]
- 27 Agustus 2008 : Moderator Seminar National VoIP : Berponsel Tanpa Pulsa at STMIK Budidarma - Medan fakultas Teknologi Informasi
- 2 - 3 Desember 2008 : Course Keterampilan Pembimbing Kemahasiswaan untuk PTS [Kopertis Wilayah I]
- 1 Feb - 30 April 2009 : Ketua Panitia Course Gratis Internet untuk Siswa SMU [STMIK Budidarma]
- 21 Oktober 2009 : Panitia Pemilihan Umum Presiden dan Wakil Presiden [Sumatera Utara – Medan]
- 13 - 14 Agustus 2009 : Ketua Panitia Penerimaan Mahasiswa Baru STMIK Budidarma TA.2009 - 2010 [Auditorium Kampus Universitas Sumatera Utara]
- 16-17 Januari 2010 : Peserta Seminar & Workshop Blogging dengan tema “Pemamfaatan Weblog Sebagai Media Publikasi Ilmu Pengetahuan dan Mesin Pengumpul Uang” [AMIK Intelcom Global Indo]
- 8 - 13 Februari 2010 : Panitia Promosi Kampus ITM for Penerimaan Mahasiswa baru Periode 2010 - 2010 [Institut Teknologi Medan]
- 27 Februari 2010 : Panitia dan Pemakalah Seminar Nasional Peran Teknologi di Era Globalisasi [Gedung Selecta – Medan]
- 5 Juni 2010 : Peserta Seminar Technology Update & Visual Studio 2010” [Microsoft User Group Indonesia Medan]
- 19 Desember 2010 : Peserta Seminar “Upgrade IT Knowledge & Enterpreneur Road Map” [Microsoft User Group Indonesia Medan]
- 28-29 Mei 2011 : Peserta Seminar Blogilicious “<http://www.idblogilicious.com>” [Hotel Madani – Medan]
- 15 Desember 2011 : Narasumber Seminar IT “ Peranan Teknologi Informasi di Era Globalisasi [STMIK Royal Kisaran]
- 27 Mei 2012 : Peserta Seminar ICT Gathering IT Pro & Web Design [Hotel Garuda Plaza]
- 19-20 April 2013 : Narasumber Pelatihan Sistem Informasi Jemaat GBKP dan Penggunaan Internet Yang Efektif [STMIK Kristen Neumann]
- 29 Juli 2013 : Peserta Kegiatan Sayembara Video Profil UNPAD 2013 [Universitas Pancabudi]
- 27 November 2013 : Narasumber Seminar IT “ Peranan Teknologi Menyambut Era Globalisasi” [STMIK Kristen Neumann Indonesia]
- 29 Maret 2014 : Seminar dan Lokakarya Internasional “Cyber Campus Fix – Mobile Network & Aplication Collaboration” [Cisco – Politeknik Negeri Medan – DPD Aplikasi Sumut]
- 18 Februari 2015 : Peserta Kegiatan Sosialisasi Pancasila , UUD 1945, Negara Kesatuan Republik Indonesia dan Bhineka Tunggal Ika” [Aula Universitas Dian Nusantara]

- 6 Agustus 2015 : Seminar Nasional Peningkatan Profesionalisme Pendidik dan Tenaga Kependidikan Dalam Rangka Menghadapi Masyarakat Ekonomi ASEAN (MEA) [Aula FK – Universitas HKBP Nommensen]
- 3 Maret 2016 : Pemakalah Jurnal Ilmiah “ Penerapan web base learning sebagai solusi pendidikan yang efektif dan efisien” [Jurnal STMIK Time]
- 23 Januari 2016 : Panitia Seminar Anti Korupsi Dengan Tema Mahasiswa Tanpa Korupsi” [Universitas Dian Nusantara]
- 4 Maret 2016 : Pelatihan “Sistem Penjamin Mutu Akredistasi Nasional Perguruan Tinggi Swasta” Hotel Grand Serela [Kopertis Wilayah I – LLDIKTI]
- 5 Maret 2019 : Peserta Sosialisasi Pendidikan Jarak Jauh (PJJ) dan Bantuan Dana SPADA Indonesia 2019 [Kopertis Wilayah I - LLDIKTI]

[Karya Ilmiah]

- Nama Project : - Aplikasi midi karaoke menggunakan Borland delphi ver 5.0
 - Sistem informasi akademik berbasis ASP
 - Aplikasi sistem pembelajaran interactive berbasis multimedia computer base training
 - Implementasi watermarking citra menggunakan algoritma RSA
 - Penerapan e-learning sebagai solusi pendidikan yang efektif dan efisien menggunakan metode web base learning
 - Rancang bangun aplikasi permainan halma berbasis multi player menggunakan bahasa pemrograman visual basic
 - Simulasi pengenalan Pola Tanda Tangan menggunakan metode dominan Point
 - Perancangan remote Desktop berbasis local area network pada komputer jaringan menggunakan visual basic
 - Rancang Bangun perangkat lunak untuk menganalisa Algoritma dari pencarian metode Linier, Biner dan Interpolasi

[Pengalaman Kerja]

- Sept 2000 - Sept 2001 : Lembaga Demografi “Fakultas Ekonomi - Universitas Indonesia” [Indonesian University]
 Function : IT Staff [Entry Data Processing]
 - Entry Data dari Hasil Survey terhadap kenaikan Listrik PLN into komputer from database [microsoft access]
- Nov 2001 - Jan 2002 : PT. Danasakti Securities [Freeland Job Training]
 Function : IT Staff [Entry Data Processing]
 - Entry Data KTP for wilayah Jakarta Barat and Jakarta Selatan into komputer [Visual Basic 6.0]
- Feb 2002 - Nov 2003 : PT. Sigma Bumi Persada Raya [Web Lounge]
 Internet Café and Game Center
 Function : IT Staff [Technical Support]
 - Installation Software and Game Center [World Cyber Game]
 - Maintaining and configuration LAN
 - Check up and Clean virus computer
 - Help desk trouble shooting LAN
 - Support to Division IT Network

- Juni 2004 - March 2006 : PT. Wizziq [specialist e-learning] <http://www.wizziq.com>
Function : IT Staff [Head of Editing Division]
- Maintaining Editing Sound from Recording Content Tutorial
- Edit [avi to flash] Content Tutorial Online, Offline, Bimbel, SPMB
- Maintaining Content e-learning for Upload
- Check Content Upload and Link Tutorial Content
- Maintaining staff Editing for Report Progress Link Content
- Support all Division Departement
- Mei 2007 - Februari 2008 : PT. Citra Insan Prima [Multilevel Marketing]
Function : IT Staff [Manager Division IT]
- Maintanace Backup setiap laporan penjualan dan pembelian
- Maintanance Cash Bill untuk Data Penjualan Distributor
- Maintanance Stock Produk in and out Distributor
- Maintanance Report progress retur produk penjualan
- Maintanance Trouble Shooting Hardware & Software
- 22 Nov 2008 : Pembantu Ketua III - Bidang Kemahasiswaan [STMIK
Budidarma] masa jabatan selama 4 tahun
- 22 Maret 2010 : Koordinator GBPP dan SAP untuk tahun akademik 2009/2010 di
Jurusan Teknik Informatika [Institut Teknologi Medan]
- 22 Oktober 2011 : Quality Assurance Jurusan Teknik Informatika periode tahun
2011/2012 [Institut Teknologi Medan]
- 25 Januari 2012 : Ketua Team Borang Akreditasi Jurusan Teknik Komputer D3
[AMIK Royal Kisaran]
- Jan 2011 - Okt 2014 : PT. Trans Engineering Sentosa [<http://www.tesmedan.com>]
Function : IT Trainer Enggineering [Reseller Starcom]
- Maintaining Website for update content cooperate
- Trainer IT Engineer for support Network Engineering
- Recuitment and Training IT Staff Engineer for cooperate
- Backup database cooperate to all division Departement
- Maintaining Installation Base station [BTS], network for Wimax,
RBS, Power Supply/Rectifier, Microwave [Backbone]
- Maintaining Integrasi (ITR) : Interkoneksi DC antara perangkat
Power System to Perangkat Telekomunikasi
- Jan 2012 – Jan 2016 : Seketaris Program Studi (Sekjur) Teknik Komputer D3 [Amik
Royal Kisaran] periode tahun 2012/2016
- 24 Juni 2015 : Ketua Team Borang Akreditasi Jurusan Teknik Informatika
S1 [Universitas Dian Nusantara]
- 7 Desember 2015 : Ketua Program Studi Teknik Informatika S1 [Universitas Dian
Nusantara] periode 2015 - 2019
- 29 Februari 2016 : Ketua Program Studi Manajemen Informatika D3 [Amik Polibisnis]
- 9 Januari 2017 : Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Dian Nusantara
periode 2017 – 2019
- 7 Agustus 2017 : Direktur Pelaksana ‘Pengembangan Program Pendidikan Formal’
[Yayasan Marimpola]
- 9 April 2018 : Ketua Program Studi Jurusan Ilmu Komputer S1 [Universitas
Nahdlatul Ulama Sumatera Utara] periode 2018 – 2020
- 12 April 2018 : Ketua Team Borang Akreditasi Jurusan Ilmu Komputer S1
[Universitas Nahdlatul Ulama Sumatera Utara]

[Keahlian]

Hardware & Software Installation

Operation System [Windows 10, Windows 2003 Server, Linux, FreeBSD, Mac OS]

Networking [Intranet, Internet, Mikrotik OS, TCP/IP, Cisco Network]

Ms.Office [Windows98, ME, 2010 and Linux Back Office]

Design Grafic [Adobe Photoshop, Corel Draw, Page Maker, Autocad]

Programming Desktop [Pascal, T.Basic, Visual Basic.net, Borland Delphi, Myob, C++]

Sound Editing [Cool Edit pro, SoundForge, Adobe Audition, Sonar, 3D Max Studio]

Database [Ms.Access, MySql Server, SQL, Oracle]

Technical Support [Trouble Shooting Hardware & Software]

Web Design [Frontpage, Html+Css, Javascript, PHP, Phyton, Laravel, Dreamweaver, ASP.net]

Multimedia [Camtasia, Macromedia Flash, Captivate, Adobe Premiere, Ulead, Pinnacle, Sony Vegas]

[Hobby]

- Membaca
- Music
- play Football
- Operate Computer
- Sports Tennis Court (ATC) Arun Tennis Club, Thn. 1989 - 1995
 - Winner number One Single Man Arun Tennis Club I thn.1991 at [Aceh Utara - Lhoksemawe]
 - Winner number One Man Yuli Tropy I at [Aceh Utara - Lhoksemawe], Feb'92
 - Runner Up Double Man Yuli Tropy II at [Aceh Utara - Lhoksemawe], Juni '92
 - Winner number One Single Man Yuli Tropy III at [Aceh Utara - Lhoksemawe], Des'92
 - Runner Up Single Man Student se-Sumatra at [Bengkulu] thn.1993
 - Peringkat 14 Tingkat Nasional Piala Menpora Cosmos Batubara - Senayan [Jakarta] Jun 1994
 - Runner Up Double Man Arun Tennis Club II at [Aceh Utara - Lhoksemawe] Thn.1994
 - Champion Tree Double Combination Mobil Oil Tennis Club at [Palembang], Mei'95
 - Winner number One Single Man Event Menpora at [Jambi], Agust'95
 - Runner Up Single Man Yuli Tropy IV at [Banda Aceh], Nov'95