

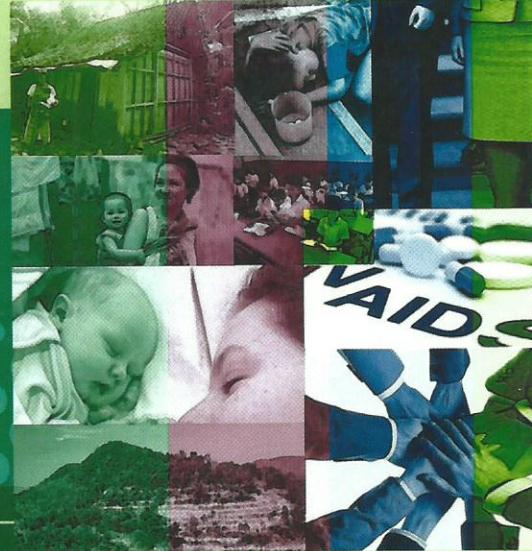
PEDOMAN ACARA

Seminar Nasional

Hasil Penerapan Penelitian &
Pengabdian Pada Masyarakat

20 November 2014

SNHP3M



Peran Kegiatan Pengabdian Pada Masyarakat dalam Usaha Pencapaian MDG's



UNTAR

LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

DAN VENTURA

UNIVERSITAS TARUMANAGARA

2014

**PEDOMAN ACARA
&
ABSTRAK**

SNHP3M 2014

Seminar Nasional
Hasil Penerapan Penelitian &
Pengabdian Pada Masyarakat

Vol. 01 No. 01 Tahun 2014
ISSN: 2356-3176

20 NOVEMBER 2014



UNtar
LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DAN VENTURA
UNIVERSITAS TARUMANAGARA

KATA PENGANTAR

Pada hakikatnya, suatu Program Studi selain harus memiliki visi keilmuan dan kelembagaan penyelenggaran program studi juga mempertimbangkan azas manfaat bagi kesejahteraan masyarakat sebagai acuan dalam kegiatannya. Untuk itu, Program Studi tersebut harus memastikan bahwa dosen dan mahasiswa diberikan dukungan untuk dapat mengembangkan dan mempertanggungjawabkan kedalamnya substansi keilmuan melalui tridharma Perguruan Tinggi yaitu, kegiatan pengajaran, penelitian, dan pengabdian pada masyarakat (ppm) dalam rangka meningkatkan kompetensinya.

Pada tahun 2014 ini, Lembaga Pengabdian Kepada Masyarakat dan Ventura menyelenggarakan Seminar yang bersifat nasional dengan nama “Seminar Nasional Hasil Penerapan Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat” dengan tema Pencapaian *Millenium Development Goal's* (MDGs) melalui kemitraan produktif dengan masyarakat madani dan sektor swasta untuk berkontribusi terhadap percepatan pencapaian MDGs.

Prosiding ini memuat dokumentasi hasil karya para staf pengajar beberapa perguruan tinggi dalam melaksanakan diharma pengabdian pada masyarakat sesuai kewajibannya sebagai staf pengajar pendidikan tinggi.

Mudah-mudahan hasil karya para staf pengajar ini dapat dimanfaatkan oleh para pemangku kepentingan dalam rangka menuju Indonesia yang lebih baik

SUSUNAN DEWAN REDAKSI SNHP3M

Ketua Dewan	: Prof. Ir. Roesdiman Soegiarso, M.Sc., Ph.D
Rektor	Universitas Tarumanagara
Penanggung Jawab	: Ir. Basuki Anondho, MT Ketua Lembaga Pengabdian Kepada Masyarakat dan Ventura Universitas Tarumanagara
Komite Program	: Prof. Dr. Ir. Bondan Tiana Sofyan (UI) Prof. Dr. Widagdo, Dipl. Arch. (ITB) Prof. Dr. Soedarsono (UGM) Prof. Dr. Charuna M. Firdausy (LPP) Prof. M. Dwi Maryanto, MFA, PhD (ISI Jakarta) Jap Tji Beng, PhD (UNTAR) Prof. Dr. Bambang Sutrisna (UNTAR) Prof. Dr. Agustinus Putra Irawan (UNTAR) Prof. Dr. Leksmono S. Putranto (UNTAR) Prof. Dr. Dyrah Eny Herwindiati (UNTAR) Dr. Dwiantayani, SH, MH (UNTAR) Dr. Eko Harry Susanto (UNTAR)
Ketua Pelaksana	: Dwi Sulistyawati, S.Sn., M.T.
Komite Pelaksana	: Yusi Yusianto, S.E., M.E. Arief Adityawan S. S.Sn., M.Sn. Zyad Rusdi, S.T., M.Kom. Meiske Yunitee Suparmam, M.Psi., Psi. Lydiawati Soelaiman, S.T., M.T. Sutarto, S.E. Bagus Mulyawan, S.Kom., MM. Toto Muji Mukmin, S.Sn., M.Hum. Noerartri Andanwerti, M.Sn. Sunario Lemnun, S.T., M.T. Tony, M.Kom. dr Shirly Gunawan, Sp.FK Ir. B. Irwan Wipranata, M.T.

Jadwal Presentasi

Waktu	Pemakalah	Institusi	Judul
13.00-14.00	• Cecilia Bintang Hari Yudhanti	Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya	PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM AKUNTANSI BERBASIS TEKNOLOGI PADA RETAIL MANAGEMENT UMKM
14.00-15.00	• Veronika Rahmawati Woro Asy' Werdina	Universitas Trisakti Universitas Negeri Jakarta	MEJA BELAJAR LIPAT DARI LIMBAH KAYU
	• Rizki Taufik Rakhaman		PELATIHAN PEMANFAATAN LIMBAH PADAT RUMAH TANGGA SEBAGAI MEDIA KREATIVITAS KERAJINAN KHAS CIREBON PADA ANAK SEKOLAH MENENGAH PERTAMA DI DESA SLANGIT, KECAMATAN KLANGENAN, CIREBON (TOPENG DAN LUKIS KACA)
	• Ariani	Universitas Trisakti	PEMANFAATAN LIMBAH KERAMIK MENJADI PRODUK FUNGSIONAL BERNILAI ESTETIK
	• Asih Retno Dewanti	Universitas Trisakti	KELOMPOK USAHA JAHIT PERCA KAMPUNG PETOJO JAKARTA
	• Eveline C.S.	Universitas Trisakti	PEMANFAATAN LIMBAH KULIT TELUR SEBAGAI MOTIF HIAS PADA GERABAH, KAYU DAN BAMBU.
	Virginia S. Setiadi	Universitas Trisakti	PKM PELATIHAN PEMANFAATAN KORAN BEKAS AGAR BERDAYA JUAL DI TIK RA ASY-SYFAA, KEC. PALMERAH, KEBON JERUK, JAKARTA

• Cahyati Ferhatun Kurniyo	Akademi Kebidanan Yogyakarta	KENALILEBIH DINIKANKER MUTUT RAHM IBU-IBU DESA POTORONO, BANGUNTAPAN, BANTUL, DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
• Ella Nur Rahayu		

COFFEE BREAK

PEMANFAATAN TEKNOLOGI INTERNET UNTUK MEDIA PEMBELAJARAN ONLINE BAGI GURU		
• Riffiana Arief	Universitas Gunadharma	
• Erlina		
• Ary Bima Kurniawan		
• Endah Setyaningsih	Universitas Tarumanagara	PELAJU JASA PERBAIKAN LAMPU FLUORESCEN KOMPAK
• Setia Gunawan		
• Yanuar		
• Lydiawati Soelaiman	Universitas Tarumanagara	PEMBERDAYAAN USAHA GULA AREN DI DESA LINGGA MUKTI, KABUPATEN PURWAKARTA
• Medri Daran		
• Ferdyno Hasudungan	Universitas Katolik Atma Jaya Jakarta	PERANCANGAN DAN PEMBUATAN POMPA HIDRAM UNTUK PEMANFAATAN AIR BERSIH DI DUSUN PONGGANG
• Enny Widawati		
• Trifenaus Prabu Hidayat		
• M. Nashir Setiawan		
• Dwi Sulistyawati	Universitas Tarumanagara	DENGAN CORETAN, BANTU PENGUNGSI MERAPI
• Hartini		

11) Waktu untuk pemaparan setiap pemakalah adalah 10 menit.

Jadwal Presentasi

Waktu	Pemakalah	Institusi	Judul
13.00-13.30	• Walyyo Handoko • Sofi Marwah	Universitas Soedirman	KEMISKINAN PEREMPUAN NELAYAN KAMPUNG LAUT CILACAP: ANTARA PROGRAM PEMBERDAYAAN DAN PENCAPAIAN TARGET MDGs
13.30-14.00	• Suharsono • Heru Prasadjia	Unika Atma Jaya	BUDAYA HIDUP PEDULI LINGKUNGAN DI SDN KEDOKAN DAN SAMPORA 1, KEC. CISAUK, TANGERANG
14.00-14.30	• Endang Ruswanti • Arief Suwandi	Universitas Esa Unggul	IBM WARUNG NASIRAMES CIDENG KECAMATAN GAMBIR
14.30-15.00	• M. Soebiantoro • Oktafiani Catur P • Bowo Sugiarito • A. Ali Said Akbar	Universitas Soedirman	PENGUATAN EKONOMI PERDESAAN MELALUI PELEMBAGAAN BADAN USAHA MILIK DESA BERBASIS KEMITRAAN PEMERINTAH DESA DAN SUPRA DESA
15.00-15.30	• Uci Yuliani • M. Faisyal Abdullah • Triningsih S.	Universitas Muhammadiyah Malang	UNIT BISNIS KOPERASI TK ABA OI DESA MULYOAGUNG KECAMATAN DAU MALANG
15.30-16.00	• Dwi Eko Waluyo • Uci Yuliani	Universitas Muhammadiyah Malang	IBM PONDOK PESANTREN WIRAUSAHA AGROINDUSTRI
16.00-16.30	• Hetty Kamaria Tunjungsari • Mei Ie	Universitas Tarumanagara	PENGEMBANGAN MEREK PRODUK BERAS ORGANIK UNTUK MENINGKATKAN POTENSI PEMASARAN BERAS ORGANIK DI KELOMPOK TANI AJI DI POLOKARTO, SUKOHARJO
16.30-17.00	• Rodhiah • Kartika Nuringssih	Universitas Tarumanagara	IBM PEMBERDAYAAN KOMUNITAS JAMU GENDONG TAHUN 2014
17.00-17.30	COFFEE BREAK		

00*15.35				<ul style="list-style-type: none"> • Fenty U. Puhululawa • Nirwan Yunus • Feny Sahami 	Universitas Negeri Gorontalo PENINGKATAN PENGETAHUAN HUKUM NELAYAN DALAM MEMANFAATKAN ALAT PENANGKAP IKAN TRADISIONAL DALAM RANGKA PERIINDUNGAN SUMBER DAYA IKAN
00*15.35				<h2 style="text-align: center;">COFFEE BREAK</h2>	
00*15.35	<ul style="list-style-type: none"> • Nurwan • Akram La Kilo 	Universitas Negeri Gorontalo PENINGKATAN MINAT BACA-TULIS ANAK-ANAK USIA SEKOLAH SUKU BAJO TOROSIAJE MELALUI PERPUSTAKAAN AMFIBI MOBILE (PAM)		Raja Oloan Tumanggor	Universitas Tarumananagara MANFAAT PELATIHAN MENULIS KARYA ILMIAH POPULER BAGI MAHASISWA SEKOLAH TINGGI TEologi (STT) CIPANAS, CIANJUR, JAWA BARAT
00*15.35	<ul style="list-style-type: none"> • Indah Susilowati • Regina Suryadajja • Suryono Herlambang • Liong Ju Tjung 	Universitas Tarumananagara GREEN DEVELOPMENT, GREEN MAP AND GREEN COMMUNITY: UPAYA PENINGKATAN PARTISIPASI KOMUNITAS DALAM PEMBANGUNAN KOTA HIJAU			
00*15.35	<ul style="list-style-type: none"> • Agustina • Sesilia Monika 	Universitas Tarumananagara PSIKOEDUKASI MENGENAI PENTINGNYA BERMAIN PADA USIA KANAK PADA USIA KANAK		Meiske Yunitthree S	PENDEKATAN MULTIDISIPLIN SEBAGAI UPAYA MEMBINA HARDSKILL DAN SOFTSKILL UNTUK PENINGKATAN KUALITAS HIDUP WBS PSAA PUTRA UTAMA 4 CEGER
00*15.35	<ul style="list-style-type: none"> • Lydiawati Soeleiman • Yusi Yusianto • Basuki Anondho 				

10.15.35	COFFEE BREAK	<ul style="list-style-type: none"> • Fenty U. Puluhalawa • Niwan Yunus • Feny Sahami
10.35-16.35	UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO PENINGKATAN PENGETAHUAN HUKUM NELAYAN DALAM MEMANFAATKAN ALAT PENANGKAP IKAN TRADISIONAL DALAM RANGKA PERLINDUNGAN SUMBER DAYA IKAN	Universitas Negeri Gorontalo PENINGKATAN MNAT BACA-TULIS ANAK-ANAK USIA SEKOLAH SUKU BAJO TOROSAJE MELALUI PERPUSTAKAAN AMFIBI MOBILE (PAM)
	UNIVERSITAS TARUMANAGARA MANFAAT PELATIHAN MENULIS KARYA ILMIAH POPULER BAGI MAHASISWA SEKOLAH TINGGI TEologi (STT) CIPANAS, CIANJUR, JAWA BARAT	Raja Oloan Tumanggor Universitas Tarumanagara
	UNIVERSITAS TARUMANAGARA GREEN DEVELOPMENT, GREEN MAP AND GREEN COMMUNITY: UPAYA PENINGKATAN PARTISIPASI KOMUNITAS DALAM PEMBANGUNAN KOTA HUAU	Indah Susilowati • Regina Suryadjiwa • Suryono Herlambang • Liong Ju Tjung
	UNIVERSITAS TARUMANAGARA PSIKOEDUKASI MENGENAI PENTINGNYA BERMAIN PADA USIA KANAK	Agustina • Sesilia Monika
	UNIVERSITAS TARUMANAGARA PENDEKATAN MULTIDIISIPLIN SEBAGAI UPAYA MEMBINA HARDSKILL DAN SOFTSKILL UNTUK PENGEMBANGAN KUALITAS HIDUP WBS PSAA	Meiske Yunitthree S • Lydiawati Soeleiman • Yusi Yusianto • Basuki Anondho

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	ii
LAPORAN KETUA SNHP3M	iii
BUKU TULIS KETUA LPKM V UNTAR	iv
BUNIAN DEWAN REDAKSI	v
BUNIAN ACARA	vi
JADWAL PRESENTASI	vii
DAFTAR ISI	xv

A.

URUTAN	JUDUL	NAMA	HAL
1	Perancangan dan Implementasi Sistem Akuntansi Berbasis Teknologi Pada Retail Management UMKM	Cecilia Bintang Hari Yudhanti Veronika Rahmawati	A-1
2	Meja Belajar Lipat dari Limbah Kayu	Woro Asty Werdina	A-2
3	Pelatihan Pemanfaatan Limbah Padat Rumah Tangga Sebagai Media Kreativitas Kerajinan Khas Cirebon Pada Anak Sekolah Menengah Pertama Di Desa Slangit, Kecamatan Klengenan, Cirebon (Topeng dan Lukis Kaca)	Rizki Taufik Rakhaman	A-3
4	Pemanfaatan Limbah Keramik Menjadi Produk Fungsional Bernilai Estetik	Ariani	A-4

THMUTAN	JUDUL	NAMA	HAL
	Wita Ramadhan		
8	Peningkatan Pengetahuan Hukum Nelayan Dalam Memanfaatkan Alat Penangkap Ikan Tradisional Dalam Rangka Perlindungan Sumber Daya Ikan	Fenty U. Puhululawa Nirwan Yunus	C-8
9	Peningkatan Minat Baca-Tulis Anak-Anak Usia Sekolah Suku Bajo Torosiae Melalui Perpustakaan Amfibi Mobile (PAM)	Fenny Sahami Nurwan	C-9
10	Manifat Pelatihan Menulis Karya Ilmiah Populer Bagi Mahasiswa Sekolah Tinggi Teologi (STT) Cipanas, Cianjur, Jawa Barat	Akram La Kilo Raja Oloan Tumanegor	C-10
11	Green Development, Green Map and Green Community: Upaya Peningkatan Partisipasi Komunitas dalam Pembangunan Kota Hijau	Indah Susilowati Regina Suryadajia Suryono Herlambang Liong Ju Tjung	C-11
12	Psikoedukasi Mengenai Pentingnya Bermain Pada Usia Kanak	Agustina	C-12
13	Pendekatan Multidisiplin Sebagai Upaya Membina Hardskill dan Softskill untuk Peningkatan Kualitas Hidup WBS PSA Putra Utama 4 Cegep	Sesilia Monika Meiske Yunitrihie S Lydiawati Soeleiman Yusi Yusianto Basuki Anondho	C-13

THMUTAN	JUDUL	NAMA	HAL
1	Pemodelan Sistem Akuntansi Manajemen Berkomputer Untuk Membangun Controllable Business Dalam Meningkatkan Motivasi dan Kinerja Pemilik UMKM Manufaktur	Jesica Handoko Yohanes Harimurti	D-1
2	Peningkattan Empati Melalui Semangat Volunteerisn Bagi Mahasiswa Fakultas Kedokteran YARSI Tahun Ajaran 2013/2014	Citra Fitri Agustina Wenda Indriarti	D-2
3	Nano Approach Critical Action Research to Enhance Self Resilience in Coping Crisis	Rudy Pramono	D-3
4	Rancang Bangun dan Software Pembelajaran: Berbasis Multimedia Penerjemahan (Piranti Lunak Pembelajaran Melalui Subtitle) Pada Program Sajana	Nina Dwiyastuty RR Astri Indriana O. Ayu Bandu Retnomurti	D-4
5	Perancangan dan Pengimplementasian Sistem Informasi Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Berbasis Web Guna Meningkatkan Kinerja Unit P2M Politeknik Negeri Batijarnas	Agus Setyo Budi N. Rahimi Fitri Arifin Noor Asyikin	D-5
6	Faktor Yang Mempengaruhi Kejadian Depresi Post Partum Pada Primipara	Eny Retna Ambarwati Aris Cahyaningsih Suharni	D-6
7	Model For The Sustainability of Water Resources in Karst and Cave Ecosystems (Case Study of Dusun Klumpit Kecamatan Ponjong Kabupaten Gunung Kidul)	Setia Damayanti Agus Priyono M.D. Trisno Bagus Yulianto	D-7

PENINGKATAN PENGETAHUAN HUKUM NELAYAN DALAM MEMANFAATKAN ALAT PENANGKAP IKAN TRADISIONAL DALAM RANGKA PERLINDUNGAN SUMBER DAYA IKAN

Ferry U. Puluhalow¹, Nirwan Yunus², Fery Saham³

Abstract:

Along with the development of technology, is still encountered groups of fishermen who do not understand the law relating to the issue of fishing, so that it adversely affects the public awareness. Rural Communities in Lamu are knowledgeable fishing traditionally has been done for generations by using buili, but becoming obsolete and there is a tendency to carry out illegal fishing activities, which could be a negative impact on the marine ecosystem. Illegal fishing activities, significantly contrary to the legislation in force. Therefore, it should be anticipated early. The method used in providing legal knowledge of fishing communities is done through legal socialization approach to fishing groups, perform the method msyan-ihai assistance to fishermen in traditional fishing gear utilizing buili with a touch of technological through group learning techniques with hands-on lopangan. Hasil that has been achieved is improving skills and knowledge of fishing communities through the touch of environmentally friendly technologies, establish a communication forum fishermen linguis, as the model model of prevention / eradication of rampant illegal fishing.

Keywords : Improved, Fishing Traditional, Buili, Knowledge, Law

Abstrak:

Seiring dengan perkembangan teknologi, masih ditemui kelompok masyarakat nelayan yang belum memahami perundungan indangan yang terkait dengan persoalan penangkapan ikan sehingga hal ini berdampak pada rendahnya kesadaran hukum masyarakat. Masyarakat Desa Lamu memiliki pengetahuan melakukan penangkapan ikan secara tradisional yang telah dilakukan secara turun temurun yakni dengan menggunakan buili, akan tetapi mulai diinggalkan dan ada kecenderungan untuk melaksanakan aktivitas penangkapan ikan secara ilegal, yang dikatakan akan berdampak negatif terhadap ekosistem lautan. Kegiatan penangkapan ikan secara ilegal, secara nyata bertentangan dengan peraturan perundungan undangan yang berlaku. Oleh sebab itu, perlu diantisipasi sejak dulu. Metode yang digunakan dalam memberikan pengetahuan hukum masyarakat nelayan dilakukan melalui pendekatan sosialisasi hukum kepada kelompok nelayan, melakukan metode pendampingan kepada nelayan di dalam memperbaiki alat tangkap tradisional buili dengan memberikan sentuhan teknologi melalui teknik pembelajaran kelompok disertai praktik langsung di lapangan. Hasil yang telah dicapai adalah peningkatan pengetahuan dan keterampilan masyarakat nelayan melalui sentuhan teknologi yang ramah lingkungan membentuk forum komunikasi nelayan sadar hukum, sebagai model berorientasi pencegahan/pemberantasan maraknya penangkapan ikan ilegal.

Kata Kunci: Peningkatan, Penangkapan Ikan Tradisional, Buili, Pengetahuan, Hukum

PENINGKATAN MINAT BACA-TULIS ANAK-ANAK USIA SEKOLAH SUKU BAJO TOROSIAJE MELALUI PERPUSTAKAAN AMFIBI MOBILE (PAM)

Nurwan¹, Akram La Kilo²

Abstract:

Residential of Torosiaje Bojo ethnic (Suku Bojo Torosiaje, Subato) in Gorontalo built on marine of Tomini Bay, which is about 600 meters from the mainland. The Subato population is 1.334 people. 60 percent of Subato school-age children are out of school and only completed primary education. We have done KKN-PAM program that aims to improve reading, writing, and arithmetic of Subato children through Mobile Amphibian Library (Perpustakaan Amfibii Mobile, PAM). PAM operates over the sea around the Subato settlement. Students of Universitas Negeri Gorontalo involved in this program are 30 students, who teach children in groups and independently. The PAM program has been successful in improving the reading skills of children Subato from 14.67% to 62.67%, the ability to write from 10.67% to 45.33%, and the ability to count from 4% to 28%. Non-formal educational institutions has been established to continue the program is KIMA. KIMA organizer is Subato young people, who had previously been involved in children's learning initiatives. In the future, KIMA will be pioneer district-oriented school or the local wisdom by KIMA facility.

Keywords: Bojo Ethnic, School-Age Children, Education, Mobile Amphibian Library

Abstrak: Penduduk Suku Bojo Torosiaje (Subato) di Gorontalo dibangun di atas perairan laut Teluk Tomini, yang berjarak sekitar 600 meter dari daratan. Jumlah penduduk Subato adalah 1.334 jiwa. 60 persen dari anak-anak usia sekolah Subato adalah putus sekolah dan hanya tuntas pendidikan dasar. Tujuan program KKN-PAM ini adalah meningkatkan kemampuan membaca, menulis, dan berhitung anak-anak Subato melalui Perpustakaan Amfibii Mobile (PAM). Program PAM beroperasi di laut, yaitu di pemukiman Subato dan sekitarnya. Mahasiswa yang terlibat dalam program ini adalah sebanyak 30 orang, yang mengajari anak-anak secara berkelompok dan mandiri. Program PAM ini telah berhasil baik dalam meningkatkan kemampuan membaca anak-anak Subato dari 14,67% menjadi 62,67%, kemampuan menulis dari 10,67% menjadi 45,33%, dan kemampuan berhitung dari 4% menjadi 28%. Lembaga pendidikan non formal yang telah dibentuk untuk meneruskan program ini adalah Lembaga Pendidikan KIMA. Pengelola lembaga ini adalah pemuda muda, yang sebelumnya telah dilibatkan dalam kegiatan belajar anak-anak Subato. Kelebihan lembaga KIMA ini akan merintis sekolah berorientasi kawasan atau kearifan lokal dengan fasilitas PAM.

Keywords: Pendekatan, Anak-Anak Usia Sekolah, Suku Bajo Torosiaje, Perpustakaan Amfibii Mobile

¹ Staff Pengajar Universitas Gorontalo
² Staff Pengajar Universitas Gorontalo
³ Staff Pengajar Universitas Gorontalo



LEMBAGA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DAN VENTURA
UNIVERSITAS TARUMANAGARA
2014

Didukung oleh :



PT GELORA BANGUN LESTARI



PT. Duta Nuansa Artistika
architecture and interior

Address : Jl. Margonda Numb. 1 No. 19 RT. 214 RW. 002 Tanah Kupas, Cimahi Selatan - 41130
Tele : +62 21 863 302 40
Fax : +62 21 863 302 41
Email : dnuansa.artistika@gmail.com
Website : www.dutanuansaartistika.com
Facebook : mukeng@dutanuansaartistika.com



PT ULTRA PRIMA ABADI

