

Data : Janeiro 2018



The Project for the Capacity Development of the Faculty of
Engineering, Science and Technology, the National University
of Timor-Lorosa'e



No. 1

NOTISIA CADEFEST

MENSAGEN HUSI MANEJER PROJEKTU CADEFEST

Ponto Interessante Especial sira:

- Mensagen husi relativu
Projektu
CADEFEST .
- Aktividade ba Projektu
CADEFEST Faze II
- Enkontru Komite
Kordenasaun Hamutuk
(KKH)

Issu sira:

Mensagen husi Manejer Projektu	1
Mensagen husi Projektu XA	2
Mensagen husi Projektu UK	2
Seminar iu Enjenaria Sivil	3
Seminariu Enjenaria EE	3
Seminariu Mekanika	4
Enkontru HHK 2 ^o	4
Palestra Especial	5
Visita Lateral	7
Peskiza survey Kampu	8
Visita Jenesis	9
Resultadu Notavel	10
Eventu Ne'ebe Mai	11

Benvindo ba edisaun dahuluk ami nia
projektu!

Ida ne'e nee dedika ba inportansia no
preukupasaun ba iha ami projektu. Iha
buletin notisia ida ne'e, ami sei foka liu
kona ba isu progresu projektu faze dahruak
ba dezenvolve kapasidade fakuldade
enjenaria, siensia no teknolojia,
Universidade Nasional Timor Lorosa'e (CADEFEST Projektu faze 2).
Projektu ne'e teknikamente servisu hamutuk ne'ebe akordu hamutuk
bilateral entre governo Japan no governo Timor-Leste iha tinan 2016. Iha
parte Japan, Japan International Cooperation agency (JICA) mak agensia
implementasaun hodi suporta ba projectu ne'e, Fakuldade Siensia no
Teknologia, Universidade Nasioanal Timor Lorosa'e mak simbolu
(contrapartida) parte Timor Leste.

Buletin Notisia ne'e kobre aktividade oioin, output ne'ebe atingi no ideia
ne'ebe hetan husi projektu. Ida ne'e funsiona atu fo informasaun kona ba
eventu sira ne'ebe mai, hanesan trinentu no palestra especial no mos
relatoriu ba eventu aktual no nia resultadu. Ita bele hare ideia balun ne'ebe
ami halao hela no ami apresia tebes komentariu no ideia ba buletin ne'e.
Favor aproveita ami nia edisaun dahuluk.



Dr. Ruben Jeronimo Freitas., PhD.

Manager Projektu CADEFEST Faze II

Dekanu, Fakuldade Enjenaria Siensia no Teknologia

Notisia CADEFEST

Projektu JICA CADEFEST Faze II



Mensagen Husi Xefe Advisor Projektu CADEFEST (Faze II)

Saida mak objetivu prinsipal no ikus husi projektu CADEFEST II?

Resposta ba pergunta ida ne'e simples tebes: Atu hanorin estudante matenek ne'ebe bele kontribui ba kapasidade dezentolve teknologia foun iha nasaun foun ne'e, Timor Lorosa'e. Oferece materia teknika ne'ebe sustentavel atu hanorin ba ih aestudante UNTL, tenke tuir kriteria no atu tuir objetivu ne'e. "Palestra" ne'e rasik hanesan servisu kolabolasaun entre alunos no dosente. Ita tenke book an pasu ida pasu ida atu realiza kolaborasaun ne'ebe mak forte iha FEST, UNTL. Projektu JICA II sei suporta ita atu bele hare loron matan foun iha ne'e iha kampus Hera.



Prof. Dr. Koichi Shimakawa

Xefe Advisor Projektu CADEFEST faze II

Mensagen Husi Unidade Koperasaun



Objetivu projektu CADEFEST Faze 2 mak atu hasa'e kualidade aktividade edukasaun no peskiza ne'ebe mak koresponde ba nesesidade sosial iha Timor-Leste espesifiku no global mos. Atu atinji objetivu husi projektu ne'e, komisaun kordenasaun projektu aseita ona no forma ona Unidade Koperasaun (UK) ho responsabilidade hanesan tuir mai:

- 1). Planeamentu no realizasaun aktividade servisu hamutuk ne'ebe efektivu no efisiensia.
- 2). Kordenasaun servisu ho organizasaun liur.
- 3). Ofisio ligasaun ba aktividade edukasaun hotu no peskiza ho organizasaun liur.
- 4). Akumulasaun registu aktividade iha Fakuldade.

Durante tinan dahuluk periodo projektu, atingi indikator matrix dezenthu projektu hatu'o tiha ona iha enkontru JCC ba dala 2, hanesan total aktividade peskiza ne'ebe halao husi staf mestre, halao rede ho mitra liur, palestra no seminariu espesifiku sae ho signifikativu. Ami espera ho espiritu tinan foun 2018, UK sei halo esforsu tomak bele atu dudu pesoal Fakuldade atu halo peskiza ne'ebe efektivu liu no produktivu. Ita hotu sei servisu hamutuk atu atingi visaun ita nia fakuldade atu sai sentru exelensia iha area teknologia iha Timor-Leste.

Dr. Cancio Monteiro, PhD

Vice Dekanu Assuntu Unidade Koperasaun

Presidente ba Unidade Koperasaun, Fakuldade Enjenaria Siensia no Teknologia, UNTL

Aktividade Unidade Koperasaun

Semináriu (Semináriu Suporta husi rojektu)



Semináriu Departamentu Enjenaria Sivil

Iha 24-25 junhu 2017 Departamentu Enjenaria Sivil, Fakultade Enjenaria Siensia no Teknologia, UNTL realiza ona seremonia anual. Tema husi seremonia ne'e mak ***“Desenvolvimentu iha Departamentu Enjenaria Sivil ba loron ohin no ba futuro”***.



Seremonia ne'e halibur alumni hotu Enjenaria Sivil nian no estudante. Nune'e, seremonia ne'e mos iha apresentasaun husi projektu final teze diak liu husi estudante senior sira iha departamentu.



Semináriu Departamentu Enjenaria Eletrika no Eletronika



Iha 21 Outubro 2017, departamentu Enjenaria Eletrika no Eletronika, Fakultade Enjenaria Siensia no Teknologia, UNTL realiza ona seminariu ida ba alumni. Tema mak ***“Liu Husi Sorumotu Alumni & Satekeholders, Hamutuk Halibur Kbi'it hodi Hametin Papel Enjiñeiru Eléktrika Iha Dezenvolvimentu Nasional”***.

Objektivu husi seminariu ida ne'e mak atu bolu hamutuk alumni hotu husi departamentu Enjenaria Eletrika no Eletronika, UNTL ne'ebe diskute lei estatutu ba ba Alumni.



Aktividade Unidade Koperasaun

Seminariu (Seminariu Suporta Husi Projektu)



Seminariu Departamentu Enjenaria Mekanika

Iha 26-27 Janeiro 2018, Departamentu Enjenaria Mekanika, Faculdade Enjenaria Siensia no Tecnologia (FEST), Universidade Nasional Timor Lorosa'e (UNTL) organiza seminariu ba alumi ejenaria mekanika no stakeholder sira:

“Sorumutu Departamentu Enjenaria Mekanika, Alumni No Stakeholder Sira” atu hametin rede entre departamentu Enjenaria Mekanika no kampu industria mekanika liu husi sira nia alumi.



Komite Kordenasaun Hamutuk Dala 2 (KKH)

Iha 15 Setembro, 2017, Joint Committee dahruak (JC) enkontro kona ba "Projektu ba Faculdade Enjenaria, Siensia no Tecnologia (Projektu CADEFEST 2)" ne'ebe halao iha JL Villa Hotel iha Dili.

Sr. Alfred de Araujo, Direktor Nasional ba policy planu no koperasaun(PPC) Ministru Edukasaun, Sr.Masafumi Nagaishi Xefe Representativu, Jica Timor-Leste, Professor Doutor Eduardu Aniceto Serrao Pro-Reitor ba Koperasaun, UNTL halo diskursu makloke.

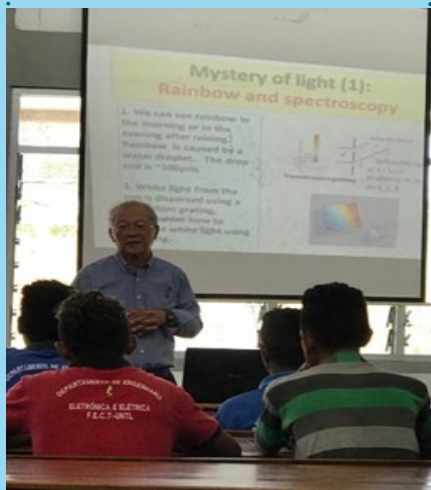
Progresu husi progrsu tinan dahuluk no targetu indikator ne'ebe apresenta husi Dr.Cancio Monteiro, Vise Dekanu FEST, UNTL. Iha seksaun dahruak, Prof.Dr.Koichi Shimakawa xefi Advisor, Projektu CADEFEST 2 halo apresentasaun ba planu servisu ba projektu tinan dahruak nian. Partisipante sira troka sira nia visaun n deskute issu atu hasae maneimentu fakuldade no hein nia outcomes. Sugestsun trargetu indikator no planu servisu aprova husi partisipante.



Aktividade Unidade Koperasaun



Professor Yamaga



Palestra Especial

Iha Setembro 25, 2017, Departamentu enjenaria Eletrika no Elektronika, Fakultade Enjenaria Siensia no Teknologia (FEST) , Universidade Nasional Timor Lorosa'e UNTL iha tiha ona palestra especial husi Professor Japanes Mitsuo Yamaga husi Universidade Gifu Japan. Tema husi palestra especial ida ne'ee mak "Mysterious lights and Optical Technology".

Dosente sira no estudante sira FEST , UNTL partisipa iha palestra ne'e Professor Yamaga koalia Misteriu balun no fenomena interesante naroman ne'e haleu ita no hatudu experimentu.

Alen ida ne'e, nia introduz aplikasaun teknologia optikal, hanesan likuida kristal televisaun no komunikaun fiber optikal ho naroman misteriu. Ida ne'e dahuluk ba estudante balun atu aprende natureza naroman ho optiku prisma no filtru. Projektu no Unidade Koperasaun husi FEST sei kontinua atu organiza palestra especial hanesan ne'e atu halo luan estudante nia hanoin.



Professor Ito



Iha 12 Septembro, 2017, Departamentu Informatika, Fakultade Enjenaria Siensia no Teknologia, Universidade Nasional Timor Lorosa'e (UNTL) iha palestra especial husi Professor japanes, Akira Ito husi Gifu University, Japan ne'ebe mai hanesan JICA expert tempu badak ba projektu JICA CADEFEST Faze II. Titulu husi palestra especial ne'e mak "Making a Robot mind-An approach from cognitive Science". Dosente no estudante Fakultade Enjenaria Siensia no Teknologia, Universidade Nasional Timor Lorosa'e UNTL no xefi Advisor badak ba projektu JICA CADEFEST Faze II atende iha palestra especial ne'e.

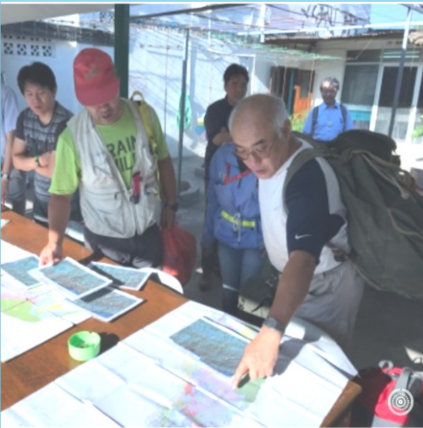
Palestra especial ne'e realiza parte husi seminariu ba estudnte assosiasaun departamentu informatika nia tinan. Departamentu espera katak estudante sira bele loke sir ania matan no simu matenek ba hanoin funsioanal liu husi palestra especial.

Projektu JICA CADEFST Faze II sei organiza palestra especial hanesan ne'e ba estudante no dosente wainhira expertu husi JICA mai iha Fakultade Enjenaria Siensia no Teknologia, Universidade Nasional Timor Lorosa'e UNTL.

Aktividade Unidade Koperasaun



Professor Maeda



Palestra Especial

Iha Agustu, 28 2017 Departamentu Geologia no Petroleum iha palestra especial husi Profesor Japanes Professor Haruyoshi Maeda husi Universidade Kyushu, Japaun.

Tema husi Palestra especial mak

“Invitation to Taphonomy –How were Fossils made?”.

Nia introduz mekanismu oinsa fosil kria. Ne’e oportunidade diak atu estuda Taphonomy

Durante nia hela iha ne’e, hala’o survei peskiza no sampel sira sei halo investigasaun iha universidade Kyushu.



Professor Nonomura



Iha Outubro, 25 2017, departamentu enjenaria Eletrika no Eletronika iha palestra especial husi professor Japanes, professor Shuichi Nonomura, husi Universidade Gifu. Nia mak dekanu ba Faculdade Enjenaria iha Universidade Gifu no Fraunhofer. Tuir mai, diskute, “Fuel Cell Vehicle” no konseptu husi “HyGrid Energy System”

Nia objetivu seluk visita Timor-Leste mak atu atende serimonia dahuluk ba Dr. Ruben Jerónimo Freitas grau doutor fo husi Universidade Gifu, iha Embaixada Japaun iha Timor-Leste atu fo setifikadu Ph.D.

Aktividade Projektu

Visita Lateral

Visita Fabrika HEINEKEN



Iha sexta 07 Jullu, 2017, Departamentu Enjenaria Sivil, Fakuldade Enjenaria Siensia no Teknologia, Universidade Nasional Timor Lorosa'e (UNTL) organiza estudante ba iha kompania HENEIKEN, Hera-Metinaro.

Manejer husi HENEIKEN, dosente husi Departamentu Enjenaria Sivil no JICA Coordenador Projektu hamutuk iha visita ida ne'e ne'ebe manejer esplika operasaun fabrika ne'eba.

Iha visita ida ne'e parte aktividade husi Projektu JICA CADEFEST ba iha Enjenaria Sivil, Fakuldade Enjenaria Siensia no Teknologia, Universidade Nasional Timor Lorosa'e UNTL durante oras 3.



Projektu Konstrusaun PONTE COMORO



Iha Jullu, 5, 2017, departamentu Enjenaria Sivil, Fakuldade Enjenaria Siensia no Teknologia, Universidade Nasional Timor Lorosa'e (UNTL) haruka estudante nain sia (9) ba iha projektukonstrusaun iha motaulun Ponte Comoro.

Xefe husi Servisu Publiku, Dekanu no dosente sira Fakuldade Enjenaria Siensia no Teknologia, UNTL no Advisor husi "JICA CADEFEST Faze 2" mos hamutuk iha sorumutu iha ne'ebe staf husi INGEROSEC CORPORATION (Consultan ba iha projektuponte Comoro) no TOBISHIMA CORPORATION (Contraktor ba projektuponte Comoro) esplika oinsa halao aktividade stagio no nia regra sira ba estudante estagiario sira.

Programa estagio ne'e hola parte iha kurikulum ba departamentu Enjenaria Sivil, UNTL no nia durasaun mak fulan rua (2). Estudante nain sia (9) ne'e hein atu hetan konesimentu balun no esperensia ba iha ponte no konstrusaun estrada liu husi projektukonstrusaun lolos atu sai enjineiro Sivil ne'e iha Skil ih aTimor Leste.



Peskiza



Peskiza



Survei Kampu

Iha Setembro, 2017, Departamentu enjenaria sivil, Fakultade Enjenaria Siensia no Teknologia (FEST), Universidade Nasional Timor Lorosa'e (UNTL), Sr. Eufrido no Sr. Alfredo ho dosente espesial husi Professor Japan nian Sikini iha tiha ona survei ba kampu iha kaikoli. Proffesor Sikini husi Universidade Yamaguchi, Japan. Survei ne'e mak kualidade iha munisipiu Dili ne'ebe kobre Kaikoli, Bidau, Comoro no Tasi Tolu.

Department of Geology and Petroleum, lecturers and Japanese Professors from Kyushu University, Japan had Research Survey for Paleontology in Bobonaro, Maubeshi, Suai in September 2017.



Departamentu
Petroleum,

professor Japanes husi Universidade Kyushu, Japaun halo peskiza survei ba Palenontology iha Bobonaru, Maubessi, Suai iha Setembro 2017.

Geologia no
dosente no

Troka Estudante

Visita husi Jenesys

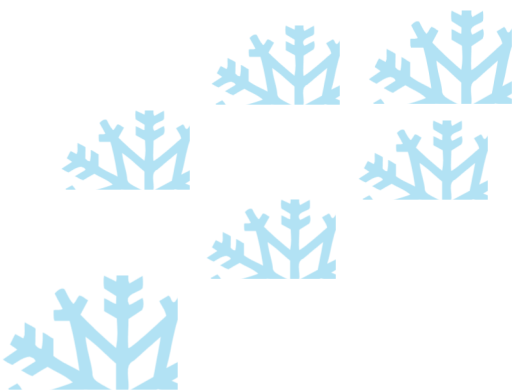
Studante Husi Japaun nia Visita



Iha Novembro, 7, 2017 estudante universidade japan visita projektu desenvolvimentu kapasidade ba fakuldade enjenaria siensia no teknologia, Univesidade Nasiaonal Timor Lorosa'e faze 2 (CADEFEST Faze2) ne'ebe projektu ne'e iha fakuldade enjenaria siensia no teknologia (FEST) UNTL kampus Hera liu husi Japan-Asia Leste rede ba interkambio ba estudante no joven (JENESYS 2017).

Liu husi apresentasaun Professor Dr. Koichi Shimakawa, estudante sira aprende istoria naruk husi koperasaun entre JICA no UNTL no resultadu ne'ebe real ka notadu atu bele dezenvolve fakuldade enjenaria siensia no

teknologia, UNTL. Ida ne'e oportunidade ne'ebe diak tebes ba estudante Japan atu komprende visaun jeral husi universidade Timor-Leste wainhira sira hahu iha programa interkambio.



Treinamentu Badak

Husi 12/06/2017/ to 6/07/2017 hala'o treinamentu badak ba tekniku departamentu Enjenaria Mekanika for husi JICA Projektu CADEFEST Faze II.

JICA CADEFEST prepara treinamentu ne'ebe sesiona hanesan trinamentu badak iha Japaun ba fulan ida ba akuldade enjenaria. Tekniku Sr. Noviano & Mr. Nazario, Departamentu Enjenaria Mekanika ne'e sesiona hanesan partisipante ba treinamentu.

Treinamentu ne'e kona ba makina (***Drilling, Internal Cutting***) ne'ebe explika husi Sr. Yoshi hanesan treinador atu fahe nia matenek ba sira rua.



Resultadu Notaveis

Dr. Ruben Jerónimo Freitas, dosente, Departamentu enjenaria Eletrica no eletrônica, FEST, UNTL Pasa defende Ph.D iha Universidade Gifu iha Japaun (27 July 2017) liu husi suporta husi projektu CADEFEST.

Sr. Carlito Pinto, dosente, Departamentu Informatika, Faculdade Enjenaria siensia no Tecnologia, UNTL. Partisipa iha

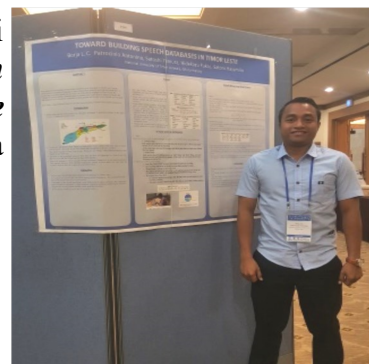


konferensia Internasional ho Informatika Avansadu; Konseptu; Teoria no Aplikasaun, iha Bali (16-18 August, 2017) no nia peskiza deklaratiha hanesan "Best Paper" iha konferensia.

Depois nia treinamentu naruk iha Universidade Gifu-Japaun, agora Sr. Borja Loedaci Cauthe Patrocinio Antonino, M.Cs, dosente



departamentu Enjenaria Informatika, sei presente nia peskiza "***Development of Tetum text and Speech Corpora in Cloud database and their application***" iha Konferensia



Internasional iha Inchen-Korea.



Resultadu Notaveis



Enbaixada Japaun iha Timor-Leste uma nain ba seremonia dahuluk ba Dr. Ruben Jerónimo Freitas grau Doutoramentu iha Universidade Gifu, Japaun iha Sexta, Outubro 27, 2017 iha residencia Enbaixador. Diploma grau Doutoramentu, fo ba Dr. Ruben husi Prof. Dr. Shuichi Nonomura, Dekanu Fakultade Enjenaria Universidade Gifu.



Projektu JICA CADEFEST Faze II
Rua de Hera, Metinaro
Hera-Kampus
UNTL

Tel: 77922856
E-mail: jica.cadefest.project@gmail.com

Eventu Ne'ebe Mai

16 Feveiru 2018 :

Seminariu dala 5 Enjenaria Sivil iha JL Villa Hotel

20 Feveiru 2018 :

Serimonia Inovador ba Konstrusaun Edifisio Foun iha Kampus Hera.



FACULDADE ENJENARIA SIENSIA NO TEKNOLOGIA -UNTL LIU HUSI KOPERASAUN KOPERASAUN JICA
CADEFEST FAZE 2



Edited by: Carme & Afonso (Project Assistants)