

LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS TIMOR (UNIMOR)
FAKULTAS PERTANIAN

Jalan Km. 09, Kelurahan Sasi, Kecamatan Kota Kefamenanu, Kabupaten TTU
Provinsi NTT, Kode Pos : 85613, Telepon/Fax : 0388-2433012/2433013
Laman : faperta-unimor.id, e-mail: unimor.faperta@gmail.com

Nomor : 301/UN60.1/PP/2021
Lampiran : Satu Set
Perihal : Mohon Izin Penelitian

30 April 2021

Yth. Camat Insana Induk

Bersama surat ini kami menyampaikan bahwa salah satu syarat penyelesaian tugas akhir Mahasiswa Strata Satu (S1) di Fakultas Pertanian Unimor adalah Penelitian. Berkaitan dengan itu, kami mohon kiranya Bapak dapat memberikan izin kepada Mahasiswa kami:

Nama : Rezky Muliadi Anin
NPM : 51170025
Prodi : Teknologi Informasi

Untuk melaksanakan penelitian dengan judul "**Apilikasi Voice Translator Bahasa Dawan dengan Menggunakan Speech Recognition Berbasis Mobile**". Waktu disesuaikan dilapangan.

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan. Atas perhatian dan kerjasama kami ucapkan terima kasih.




Eduardus Y. Neonbeni, S.P., M.P.
NIP 197305142005011002

Tembusan:

1. Wakil Dekan I Fakultas Pertanian Universitas Timor;
2. Ketua Program Studi Teknologi Informasi Faperta Universitas Timor.

Lampiran 2 Kartu Kontrol Bimbingan Skripsi Pembimbing 1



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS TIMOR
FAKULTAS PERTANIAN**


*Jalan Km 9, Kebarahan Sasi, Kefamenanu-Timor-NTT 85613
Telepon 0338-2705800, Fax 0338-2705802
email : unimor@yahoo.co.id*

KARTU KONTROL BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Recky Muliadi Anin
 NPM : 57170025
 Program Studi : Teknologi Informasi
 Semester : VIII
 Judul Skripsi : Aplikasi Voice Translator Bahasa Dawan Pengun Menggunakan Speech Recognition Berbasis Mobile

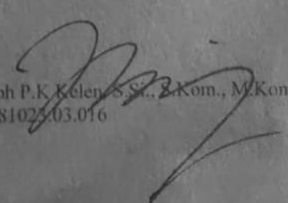
No.	TANGGAL MASUK	MASALAH	SARAN	PARAF	TANGGAL KEMBALI	PARAF
1.	21/05-21	Database	Tambahkan kata Bahasa Dawan	<i>[Signature]</i>	24/05-21	<i>[Signature]</i>
2.	24/05-24	User Interface	Revisi tampilan sistem	<i>[Signature]</i>	25/05-21	<i>[Signature]</i>
3.	22/05-21	Bab - 4	Penambahan Menu	<i>[Signature]</i>	26/05-21	<i>[Signature]</i>
4.	26/05-21	Tambahan Nav	Tambahkan tombol Navigasi Hita	<i>[Signature]</i>	27/05-21	<i>[Signature]</i>
5.	27/02-21	ACC				
6.						
7.						
8.						
9.						
10.						

Mengonahui,
 Ketua Program Studi Teknologi Informasi



(Darsono Nababan, S.Kom., M.Kom)
 NIP 19850222 201903 1 008

Kefamenanu, 27-05-2021
 Dosen Pembimbing : I



(Yoseph P.K. Kelen, S.Ti., M.Kom., M.Kom)
 NIK 08102503.016

Lampiran 3 Kartu Kontrol Bimbingan Skripsi Pembimbing 2



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS TIMOR
FAKULTAS PERTANIAN

Jalan Km 9, Kelurahan Susi, Kefamenu-Timor-NTT 85613
Telepon 0338-2705800, Fax 0338-2705802
email : unimor@yahoo.co.id

KARTU KONTROL BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Reety Mutadi Amin
NPM : 51170025
Program Studi : Teknologi Informasi
Semester : VIII
Judul Skripsi : Aplikasi Voice Translator Bahasa Dawan Dengan Dengan Menggunakan Speech Recognition Berbasis Mobile

No.	TANGGAL MASUK	MASALAH	SARAN	PARAF	TANGGAL KEMBALI	PARAF
1.	21/05/21	Datubaru	tambahkan kata dan balasan dan pada dan	f	24/05/21	f
2.						
3.	24/05/21	Bab Interaksi	Revisi format	f	25/05/21	f
4.	24/05/21	Bab 1-V	Revisi format	f	26/05/21	f
5.	26/05/21	Acc sama	Acc sama	f		
6.						
7.						
8.						
9.						
10.						

Kefamenu, 2021
Dosen Pembimbing : II

(Darsono Nababan, S.Kom., M.Kom)
NIP 19850222 201903 1 0081

Lampiran 4 Notulensi Seminar Hasil Skripsi



RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS TIMOR
FAKULTAS PERTANIAN

Jalan Km 09 Kelurahan Sasi, Kefamenanu


Laman : unimor.ac.id, e-mail: universitastimor@yahoo.co.id

NOTULENSI SEMINAR HASIL SKRIPSI

Nama : REZKY MULIADI ANIN
NPM : 51170025
Programan Studi : Teknologi Informasi
Judul Skripsi : Rancang Bangun Aplikasi Voice Translator Dengan Speech Recognition Berbasis Android menggunakan Website Kodular

No	Saran
1.	Jumlah kata dalam database sebanyak 300. Kata bisa ditambahkan.
2.	Tampilan UI dibuat pengelasan deskripsi masing-masing gambar.
3.	Laporan banyak salin ketik
4.	Daftar pustaka disesuaikan dengan teori teori laporan.
5.	Proses pengujian dilakukan oleh rasprod pada system.
6.	Tampilan list bisa menekankan etnia
7.	Tabel pada 2.1 penelitian terdahulu dibuat dlm site io.

Kefamenanu, 03 Juni 2021
Ketua Program Studi Teknologi Informasi


Darsono Nababan, S.Kom., M.Kom.
NIP. 198502222019031008

Lampiran 5 Daftar Hadir Seminar Hasil



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS TIMOR (UNIMOR)
FAKULTAS PERTANIAN

Jalan Km. 09, Kelurahan Sasi, Kecamatan Kota Kefamenu, Kabupaten TTU
Provinsi NTT, Kode Pos : 85613, Telepon/Fax. : 0388-2433012/2433013
Laman : faperta-unimor.id, e-mail: unimor.faperta@gmail.com

Form Skripsi - 13

DAFTAR HADIR SEMINAR HASIL PENELITIAN

Nama : REZKY MULIADI ANIN
NPM : 51170025
Program Studi : Teknologi Informasi
Topik Seminar : Rancang Bangun Aplikasi Voice Translator Dengan Speech Recognition Berbasis Android Menggunakan WebsiteKodular

No	Nama Peserta	NPM	Tanda Tangan
1	Darsono Nababan		
2	Ricad		
3	Jaypa p. G. Lee		
4			
5	Desman Henuth	51170040	
6	Mamiliams Amasaran	51170037	
7	Lifa Karuniawati	51170039	
8	Krisantus J. Teg Seran		
9	SIPRIANUS S. MANEP		
10	Fiorenia A. R. Seran	51170029	
11	Alberto F.M.L Nahas	51170019	
12	Ricad C. Lee	51170044	
13	Antonius M. Sanbein	51170032	
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			

Kefamenu, 03 Juni 2021
Ketua Program Studi Teknologi Informasi

Darsono Nababan, S.Kom., M.Kom

NIP: 198502222019031008

Lampiran 6 Balok Kode Halaman Utama dan Kamus

The image displays four sets of Scratch code blocks:

- Screen2 Initialize:** A 'when Screen2 Initialize' block containing a 'do' loop. It calls 'View_Flipper1 .Start Flipping', 'View_Flipper1 .Add Images To View' (with a list of images: 5.jpg, 6.jpg, 7.jpg, 8.jpg), and two 'Side_Menu_Layout1 .Add Item' blocks. The first item has title 'Tentang', image 't.png', and group 1. The second item has title 'Info', image 'i.png', and group 2.
- Label4 Click:** A 'when Label4 Click' block that calls 'Speech_Recognizer1 .Get Text'.
- swap_btn Click:** A 'when swap_btn Click' block with an 'if' statement. If 'get global bahasa' is 'Indonesia', it sets 'Label9 .Text' to 'Dawan', 'Label11 .Text' to 'Indonesia', and 'global bahasa' to 'Dawan'. Otherwise, it sets 'Label9 .Text' to 'Indonesia', 'Label11 .Text' to 'Dawan', and 'global bahasa' to 'Indonesia'.
- Speech_Recognizer1 After Getting Text:** A 'when Speech_Recognizer1 After Getting Text' block that sets 'Text_Box1 .Text' to 'get result'.
- Label13 Click:** A complex 'when Label13 Click' block. It checks if 'Text_Box1 .Text' is not empty. If so, it gets the value, checks if it's 'Eggs', and either adds it to a 'global history' list or creates a new list. It then formats the date and time, calls 'clock .Now', and shows a notification. It also checks if 'Text_Box2 .Text' is not empty and performs similar actions.
- Side_Menu_Layout1 On Menu Item Click:** A block that gets the clicked item's title and calls 'Speech_Recognizer1 .Get Text'.
- Card_View3 Jobs:** A 'when Card_View3 Jobs' block that gets 'global bahasa', sets 'Text_Box10 .Text' to 'Jobs', and checks if 'Text_Box10 .Text' is 'Download' or 'Bask di rumah'. It then gets the value, checks if it's 'Download', and either adds it to a list or shows a notification.
- Label14 Click:** A 'when Label14 Click' block that opens another screen with 'start value' and 'start time'.
- Label15 Click:** A 'when Label15 Click' block that calls 'Text_to_Speech1 .Speak' with 'Text_Box .Text' as the message.

```

when Tentang .Initialize
do
  call Side_Menu_Layout1 .Add Item
  title "Kamus"
  image "k.png"
  enabled true
  checked true
  group 1

  call Side_Menu_Layout1 .Add Item
  title "Info"
  image "i.png"
  enabled true
  checked true
  group 2

```

```

when Side_Menu_Layout1 .On Menu Item Click
title
do
  if get title = "Kamus"
  then open another screen screenName "Screen2"
  else if get title = "Info"
  then open another screen screenName "Info"

```

Lampiran 7 Balok Kode Halaman Info dan Tentang

```

when Info .Initialize
do
  call Side_Menu_Layout1 .Add Item
  title "Kamus"
  image "k.png"
  enabled true
  checked true
  group 1

  call Side_Menu_Layout1 .Add Item
  title "Tentang"
  image "i.png"
  enabled true
  checked true
  group 2

```

```

when Side_Menu_Layout1 .On Menu Item Click
title
do
  if get title = "Kamus"
  then open another screen screenName "Screen2"
  else if get title = "Tentang"
  then open another screen screenName "Tentang"

```

```

when Tentang .Initialize
do
  call Side_Menu_Layout1 .Add Item
  title "Kamus"
  image "k.png"
  enabled true
  checked true
  group 1

  call Side_Menu_Layout1 .Add Item
  title "Info"
  image "i.png"
  enabled true
  checked true
  group 2

```

```

when Side_Menu_Layout1 .On Menu Item Click
title
do
  if get title = "Kamus"
  then open another screen screenName "Screen2"
  else if get title = "Info"
  then open another screen screenName "Info"

```

Lampiran 8 Balok Kode Halaman *History*

