

User Manual


Aplikasi LPPM – UT

Modul:
Sistem Informasi Pengabdian
(Reviewer)




UNIVERSITAS TERBUKA

Universitas Terbuka
2021

 UNIVERSITAS TERBUKA	Title:	MANUAL USER Sistem Informasi Pengabdian	
		Author:	Dwi Catur Sapta Lindyarti
Role:	Reviewer	Status:	Final

Daftar Isi

1. Pendahuluan.....	3
2. Environment	3
3. Skenario Login	6
3.1 Login.....	6
4. Scenario Transaksi Evaluasi dan Penilaian Hasil	7
4.1 Evaluasi Substansi Usulan.....	7
4.2 Result Assesment.....	10

 UNIVERSITAS TERBUKA	Title:	MANUAL USER	
		Sistem Informasi Pengabdian	
Author:	Dwi Catur Sapta Lindyarti	Release:	8 April 2021
Role:	Reviewer	Status:	Final



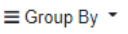
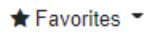
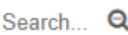



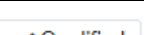

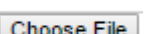


1. Pendahuluan


Dokumen ini bertujuan untuk menjelaskan kepada user/pengguna mengenai fitur-fitur yang ada pada aplikasi LPPM UT (Sistem Informasi Pengabdian) beserta fungsinya dan juga mengenai tahapan-tahapan yang diperlukan dalam proses pengajuan usulan, evaluasi dan pelaporan pengabdian kepada masyarakat.

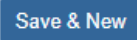

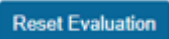
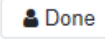

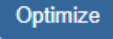

Adapun ruang lingkup dokumen ini meliputi deskripsi dari para pengguna aplikasi, penjelasan terperinci mengenai fungsi-fungsi yang terdapat di dalam aplikasi LPPM UT serta urutan langkah-langkah yang harus dilakukan dalam menjalankan proses pelaporan pengabdian, dimulai dari proses Login sampai dengan menghasilkan laporan.

2. Environment

Buttons/tombol-tombol yang akan digunakan dalam panduan ini adalah :

Nama Tombol	Cara Penggunaan	Deskripsi
 Next	Klik	Menampilkan halaman selanjutnya
 Filter	Klik	Menyaring pengelompokan data untuk pencarian
 Group By	Klik	Menyaring pengelompokan data berdasarkan grup untuk pencarian
 Favorites	Klik	Menyaring favorites data untuk pencarian
 Search	Klik	Pencarian
 Creat	Klik	Menambah data baru
 Edit	Klik	Merevisi data yang sudah ada
 Send to LPPM	Klik	Mengirim request persetujuan ke LPPM
 Qualified	Klik	Menyetujui pengajuan data
 Qualified	Klik	Tidak menyetujui pengajuan data
 Choose File	Klik	Memilih file dari PC
 Save	Klik	Menyimpan data file pendukung
 Cancel	Klik	Batal melampirkan dokumen pendukung


 UNIVERSITAS TERBUKA	Title: MANUAL USER Sistem Informasi Pengabdian		
		Author: Dwi Catur Sapta Lindyarti	Release: 8 April 2021
Role: Reviewer	Status: Final		

 Save & Close	Klik	Menyimpan data sekaligus menutup form
 Save & Close	Klik	Menyimpan sekaligus menambah data baru
 Start Evaluation	Klik	Memulai dan menampilkan form evaluasi
 Reset Evaluation	Klik	Memulai ulang menampilkan form evaluasi
 Previous & Next	Klik	Menampilkan halaman sebelum dan selanjutnya
 Done	Klik	Tombol untuk menyetujui evaluasi substansi
 Discard	Klik	Menghapus data
 Upload	Klik	Mengunggah file dalam bentuk gambar atau dokumen
 Optimize	Klik	Untuk mengoptimalkan ukuran gambar
 Validate	Klik	Untuk mem-validasi data


Tabel 1: Tabel Tombol-Tombol Panduan


Pesan – pesan berikut akan muncul dalam transaksi, dimulai dengan :

- I Information** – Informasi pemberitahuan tentang status transaksi yang dilakukan.
Contoh : *“Success, Your request has been submitted with number”*
- W Warning** – Informasi (suggestion) dari sistem untuk beberapa hal yang berhubungan dengan transaksi. Dapat dilewati dengan menekan tombol Yes
Contoh : *“Are you sure wants to submit this request?”*
- E Error** – Informasi bahwa input transaksi yang dilakukan terdapat kesalahan atau kurang informasi yang wajib untuk diinput. Transaksi tidak dapat dilanjutkan sampai masalah tersebut terselesaikan.
Contoh : *“Please do some change to submit a request”*

 UNIVERSITAS TERBUKA	Title:	MANUAL USER Sistem Informasi Pengabdian	
Author:	Dwi Catur Sapta Lindyarti	Release:	8 April 2021
Role:	Reviewer	Status:	Final

Work Instructions

	Pada kolom R/O/C/V : “R” = <i>Required (Harus diisi)</i> “O” = <i>Optional (bisa diisi bisa tidak)</i> “C” = <i>Conditional (diisi sesuai dengan kondisi tertentu)</i> “V” = <i>View (Read Only)</i>
-----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 UNIVERSITAS TERBUKA	Title:	MANUAL USER Sistem Informasi Pengabdian	
Author:	Dwi Catur Sapta Lindyarti	Release:	8 April 2021
Role:	Reviewer	Status:	Final

3. Skenario Login

3.1 Login

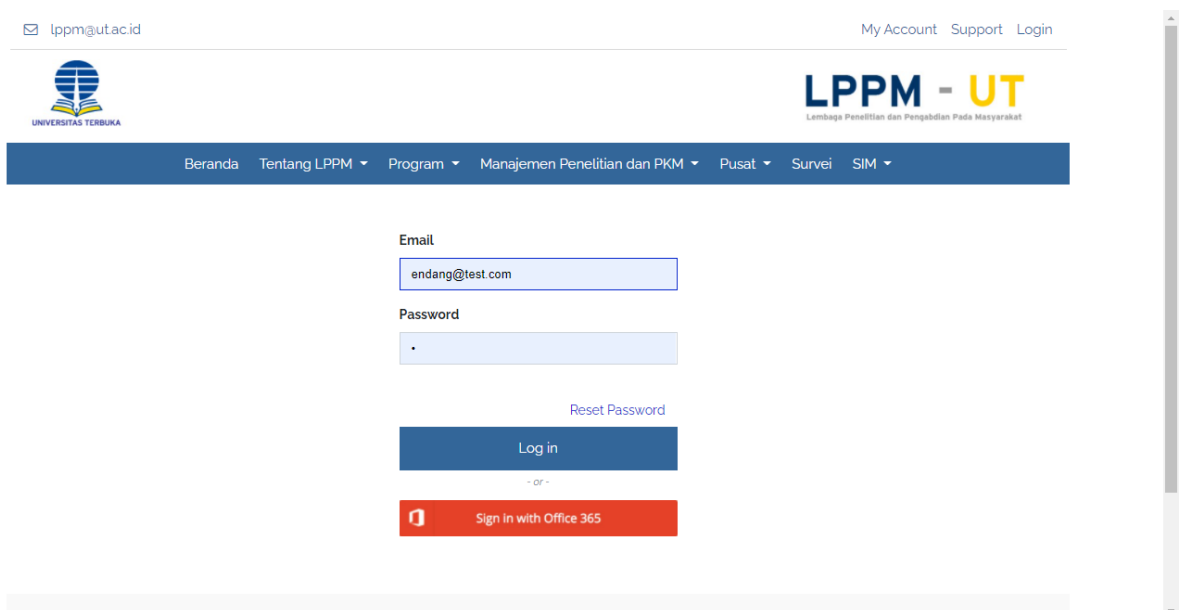
Menu ini digunakan untuk masuk kedalam aplikasi LPPM – UT.

Menu Path : Login -> Login


Saat masuk aplikasi LPPM UT akan tampil halaman Beranda (Home) seperti gambar dibawah ini.



Step 1. Input data Login



Saat masuk aplikasi LPPM UT akan tampil halaman Beranda (Home) seperti gambar diatas.

 UNIVERSITAS TERBUKA	Title:	MANUAL USER Sistem Informasi Pengabdian	
Author:	Dwi Catur Sapta Lindyarti	Release:	8 April 2021
Role:	Reviewer	Status:	Final

Klik menu Login kemudian klik tombol 'Login' untuk masuk ke dalam aplikasi. Maka akan menampilkan halaman seperti dibawah ini.

Input informasi data Login :

Nama Field	Deskripsi	R/O/C/V	Input dari User	Comments
Email	Email user	R	Input email	
Password	Kata sandi	R	Input kata sandi	

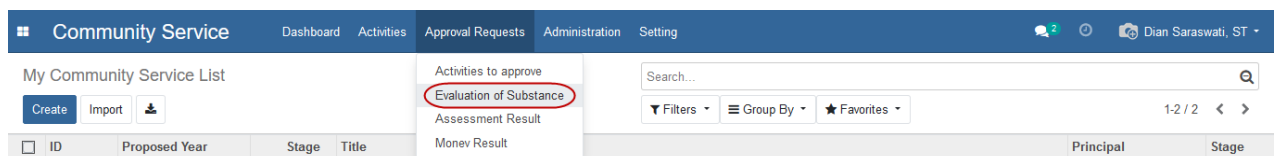
4. Scenario Transaksi Evaluasi dan Penilaian Hasil

4.1 Evaluasi Substansi Usulan

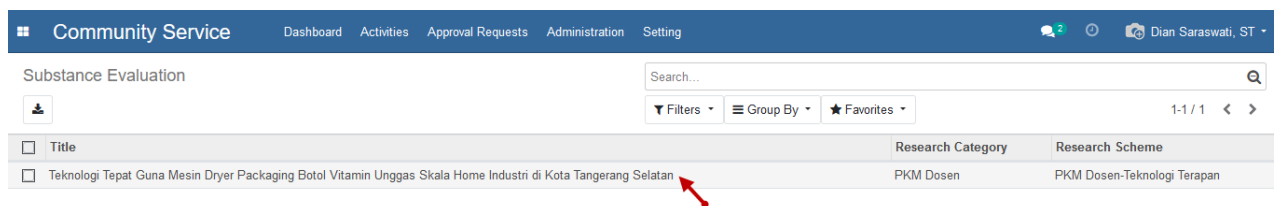
Menu ini digunakan untuk melakukan evaluasi substansi terhadap usulan pengabdian yang diajukan. Reviewer yang ditugaskan dari assignment and plotting reviewer yang akan melakukan evaluasi substansi usulan dengan langkah sebagai berikut :

Step 1. 1st Evaluation


Pilih menu Community Service -> Approval Requests -> Substance Evaluation.



Klik baris data usulan yang akan dievaluasi kemudian klik tombol 'Edit' untuk dapat melakukan evaluasi.



Pada field Pct Approved, pilih nilai dari Pct Approved dan klik tombol 'Start Evaluation' untuk memulai evaluasi usulan.

 UNIVERSITAS TERBUKA	Title: 	MANUAL USER Sistem Informasi Pengabdian	
		Author: Dwi Catur Sapta Lindyarti	Release: 8 April 2021
Role:	Reviewer	Status:	Final

Community Service Dashboard Activities Approval Requests Administration Setting Dian Saraswati, ST

Substance Evaluation / PM00034 - Teknologi Tepat Guna Mesin Dryer Packaging Botol Vitami...

Save Discard 1/1 < >

Teknologi Tepat Guna Mesin Dryer Packaging Botol Vitamin Unggas Skala Home Industri di Kota Tangerang Selatan

Research Category	PKM Dosen		
Research Scheme	Teknologi Terapan		
Duration	2		
Stage Year	1		

1st Year RAB	0	1st Pct Approved	100%	1st RAB Approved	0
Threshold	6	1st Year Score	0.00		

1st Evaluation Substance Reviewer

Start Evaluation

Substance Budget

Klik baris data evaluasi substansi pada tabulasi Substance, maka akan tampil form penilaian substansi.

1st Year RAB	0	1st Pct Approved	100%	1st RAB Approved	0
Threshold	6	1st Year Score	0.00		

1st Evaluation Substance Reviewer


Reset Evaluation

Substance Budget

Description	Weight	Score	Actual Score
Analisa Situasi	25	0	0.00
Solusi dan Target Luaran	25	0	0.00
Metode Pelaksanaan dan Partisipasi Mitra	20	0	0.00
Kelayakan Pelaksanaan PKM	15	0	0.00
Kelayakan Usulan Biaya	15	0	0.00

[Add a line](#)

Input nilai pada field Score untuk memberikan penilaian kemudian klik tombol 'Save' untuk menyimpan hasil penilaian.

 UNIVERSITAS TERBUKA	Title: 	MANUAL USER Sistem Informasi Pengabdian	
		Author: Dwi Catur Sapta Lindyarti	Release: 8 April 2021
Role:	Reviewer	Status:	Final





Open: Eval Substansi 1 Line ✕

Title	Analisa Situasi
Bobot	25
Score (1-7)	<input type="text" value="6"/>
Actual Score	0.00

Setelah melakukan evaluasi substansi, lakukan juga evaluasi anggaran / budget pada tabulasi Anggaran / Budget. Jika ada anggaran yang tidak disetujui, reviewer dapat men-checklist pada kolom Not Approved, namun ini hanya sebagai informasi saja jika ada anggaran yang tidak disetujui atau tidak direkomendasikan oleh reviewer.


1st Evaluation Substance Reviewer

Substance Budget

Item	Category	Component	Unit	Volume	Unit Price	Ttl Price	Not Approved	Mitra	
kertas, bolpoin, dll	Bahan	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	buah	6.00	40,000	240,000	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
bottle	Bahan	Bahan Penelitian (Habis Pakai)	pcs	20.00	10,000	200,000	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
vitamin	Analisis Data	Biaya analisis sampel	ltr	20.00	20,000	400,000	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
dye	Peralatan Penunjang	Peralatan	buah	1.00	1,300,000	1,300,000	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Step 2. Evaluasi Substansi

Pada tabulasi Substance Reviewer, jika ada perbaikan atau catatan lainnya, reviewer dapat memberikan catatan hasil evaluasi pada field text editor Reviewer Note disetiap sub-tabulasi.

 UNIVERSITAS TERBUKA	Title:	MANUAL USER Sistem Informasi Pengabdian	
Author:	Dwi Catur Sapta Lindyarti	Release:	8 April 2021
Role:	Reviewer	Status:	Final

1st Evaluation Substance Reviewer

1. Keyword 2. Summary 3. Background 4. Problem Solution 5. Implementation Method 6. Location 7. Technology Overview

Packaging dalam dunia home industri mempengaruhi terhadap nilai jual produk. Packaging yang menarik dapat meningkatkan nilai jual produk dan jumlah order. Seperti pada home industri vitamin unggas di Kecamatan Purwosari Kabupaten Pasuruan, home industri ini bergerak dibidang peternakan dengan produk yang dihasilkan berupa vitamin unggas. Pada home industri ini sebelumnya menggunakan packaging plastik aluminium foil berupa bag making. Kendala yang dihadapi dengan kemasan seperti ini, kerusakan produk akibat pengiriman tinggi. Selain itu dengan kemasan bag making, konsumen mengalami kesulitan dipenyimpanan setelah pemakaian. Karena dalam pemakaian produk ini tidak langsung habis sehingga kebanyakan produk setelah pemakaian terjadi penggumpalan. Oleh karena itu tim pengabdian masyarakat ITN Malang memberikan masukan terhadap produsen untuk merubah kemasan dari bag making menjadi botol. Dengan menggunakan kemasan botol meminimalisir kerusakan produk pada saat pengiriman serta meminimalisir kerusakan produk saat penyimpanan. Dalam kemasan botol sendiri mempunyai kelemahan mudah dipalsu oleh pihak lain. Untuk mengatasi pemalsuan produk dari pihak lain perlu adanya penambahan segel pada kemasan botol. Untuk penyegelan kemasan produsen mengalami kesulitan, oleh karena itu tim pengabdian masyarakat memberikan terobosan penerapan iptek berupa mesin dryer packaging botol. Jadi dalam penyegelan kemasan botol ini nantinya dengan metode air dryer. Mesin dryer yang menghasilkan udara panas diarahkan ke botol sehingga plastik segel akan membentuk sesuai model botol. Dengan adanya mesin dryer packaging botol ini membantu produsen dalam mengurangi pemalsuan produk serta menambah nilai jual dan order produk pada konsumen.

Reviewer Note

B I U 13 A [Icons]

jeles dan lenokap

Klik tombol 'Save' untuk menyimpan hasil evaluasi substansi usulan. Setelah selesai memberikan review, klik tombol 'Done' untuk menyelesaikan evaluasi.

Community Service
Dian Saraswati, ST

Substance Evaluation

/ PM00034 - Teknologi Tepat Guna Mesin Dryer Packaging Botol Vitami...

Save Discard 1 / 1

Done On Process Done

Detail Usulan

Teknologi Tepat Guna Mesin Dryer Packaging Botol Vitamin Unggas Skala Home Industri di Kota Tangerang Selatan


Research Category	PKM Dosen		
Research Scheme	Teknologi Terapan		
Duration	2		
Stage Year	1		

1st Year RAB	0	1st Pct Approved	100%	1st RAB Approved	0
Threshold	6	1st Year Score	6.60		

4.2 Result Assesment

Menu ini digunakan oleh reviewer untuk melakukan validasi dan review penilaian hasil dari upload output.

Klik menu Community Service -> Approval Request -> Result Assessment, maka akan tampil daftar pengabdian yang harus dilakukan penilain hasil.

 UNIVERSITAS TERBUKA	Title:	MANUAL USER Sistem Informasi Pengabdian	
Author:	Dwi Catur Sapta Lindyarti	Release:	8 April 2021
Role:	Reviewer	Status:	Final

Community Service Dashboard | Activities | Approval Requests | Administration | Setting

My Community Service List

Activities to approve
Evaluation of Substance
Assessment Result
Money Result

Search...
Filters | Group By | Favorites

ID	Proposed Year	Stage	Title	Principal	Stage
----	---------------	-------	-------	-----------	-------

Klik baris data pengabdian yang akan dilakukan penilaian hasil.

Community Service Dashboard | Activities | Approval Requests | Administration | Setting

Penilaian Hasil

Search...
Filters | Group By | Favorites

Sequence	Title	Skema Penelitian	Duration
PM00034	Teknologi Tepat Guna Mesin Dryer Packaging Botol Vitamin Unggas Skala Home Industri di Kota Tangerang Selatan	Teknologi Terapan	2

Klik baris data pada tabulasi mandatory, maka akan tampil data laporan wajib.

Total 1st Year	2,140,000	1st Year Utilization 1st Pct	1,300,000 60.75	1st Year Asset	0
----------------	-----------	---------------------------------	--------------------	----------------	---

1st Year

Mandatory | Additional | Budget's Utilization | Attachment

Type	Article Title
Journal	Jurnal Aplikasi dan Inovasi Ipteks "SOLIDITAS"


Klik tombol 'Validate' untuk mem-validasi data laporan wajib.

Open: Mandatory Outputs and Outcomes

Validate | Validated | Not Validated Yet

Type	Journal
Title	Jurnal Aplikasi dan Inovasi Ipteks "SOLIDITAS"
Journal	SOLIDITAS
Publisher	
DOI	
ISSN	
Date Published	
Journal Tipologi	
Journal Category	
Volume	
Start Page	0
End Page	0
URL	
Description	
Img Keterangan	
Img Artikel	

Close

 UNIVERSITAS TERBUKA	Title: MANUAL USER Sistem Informasi Pengabdian		
		Author: Dwi Catur Sapta Lindyarti	Release: 8 April 2021
Role: Reviewer	Status: Final		

Klik baris data pada tabulasi additional, maka akan tampil data laporan tambahan.

Total 1st Year	2,140,000	1st Year Utilization 1st Pct	1,300,000 60.75	1st Year Asset	0
----------------	-----------	---------------------------------	--------------------	----------------	---

1st Year

Mandatory Additional Budget's Utilization Attachment

Type	Title
Prosiding	Dryer Segel Botol Plastik Untuk Peningkatan Kualitas Kemasan Botol Vitamin Unggas di Kota Tangerang Selatan
Journal	Dryer Segel Botol Plastik Untuk Peningkatan Kualitas Kemasan Botol Vitamin Unggas di Kota Tangerang Selatan


Klik tombol 'Validate' untuk mem-validasi data laporan tambahan.

Open: Luaran Tambah 1 Line ✕

Validate Validated Not Validated Yet

Type	Prosiding
Title	Dryer Segel Botol Plastik Untuk Peningkatan Kualitas Kemasan Botol Vitamin Unggas di Kota Tangerang Selatan
ISSN	
Procceding Type	
Location	
Country	
Description	
Img Keterangan	
Img Artikel	

Close

 UNIVERSITAS TERBUKA	Title:	MANUAL USER	
		Sistem Informasi Pengabdian	
Author:	Dwi Catur Sapta Lindyarti	Release:	8 April 2021
Role:	Reviewer	Status:	Final

Open: Luaran Tambah 1 Line ✕

Validate
Validated
Not Validated Yet

Type	Journal
Title	Dryer Segel Botol Plastik Untuk Peningkatan Kualitas Kemasan Botol Vitamin Unggas di Kota Tangerang Selatan
Journal	Jurnal Aplikasi dan Inovasi Ipteks
Publisher	Soliditas
DOI	2021.548
ISSN	ISSN-2021.548-12
Date Published	02/14/2021
Journal Tipologi	Publikasi Jurnal Nasional terakreditasi SINTA
Journal Category	Sinta 2
Volume	1
Start Page	1
End Page	14
URL	www.jurnal-aplikasi-dan-inovasi-ipteks.com
Description	Jurnal Teknologi
Img Keterangan	jurnal cover.pdf 
Img Artikel	jurnal artikel.pdf 

Close


Untuk tabulasi Budget's Utilization dan Attachment tidak perlu di validasi, hanya overview jika ingin melihat budget dan attachment yang dapat di download pada field upload document.

Klik tombol 'Done' untuk menyelesaikan penilaian hasil laporan penelitian.

Community Service
Dashboard Activities Approval Requests Administration Setting
Dian Saraswati, ST

Penilaian Hasil
/ PM00034 - Teknologi Tepat Guna Mesin Dryer Packaging Botol Vitamin...

Done
Draft Member Substance Faculty Sent Administration Evaluation Defined Output Done Backoff Postponed Cancel Declined

 Detail Proposal

PM00034
Teknologi Tepat Guna Mesin Dryer Packaging Botol Vitamin Unggas Skala Home Industri di Kota Tangerang Selatan

Year	2021
Stage	1
Dead Line	10/31/2021
Duration	2

Total 1st Year	2,140,000	1st Year Utilization 1st Pct	1,300,000 60.75	1st Year Asset	0
----------------	-----------	---------------------------------	--------------------	----------------	---