

# ***USER ACCEPTANCE TEST SISTEM ILMUPLUS***

## **ROLE STUDENT /**

- ***Purpose***  
*This document describes the User Acceptance Test Plan, test Penerangan and test Keputusan for the deployment of this project.*
- ***Scope***  
*The test will be conducted based on the standard functionality which has been deployed as stated on the scope of work.*
- ***Acceptance Sign Off***  
*The systems User Acceptance will be considered completed and accepted upon the successful completion of all test cases*

documented in this document. Any test that are not successfully completed can be postponed at the discretion of the customer.  
 \* Any new enhancement after completion of this project will need a new User Requirement System.

- **Test Cases**

Listed in the following sections are all the test cases that will be completed for the user acceptance test. It is recommended to perform the test cases in sequence to be assured that all have been done.

Item	Penerangan	Hasil yang diharapkan	Keputusan (✓-Lulus, X-Gagal)	Komen Penilai / Remark
<b>PELAJAR (STUDENT)</b> (enrolled in the course)				
<b>CAPAIAN DI ILMU PLUS</b>				
•		Maklumat role Student, Instructor akan dipaparkan sekiranya pengguna tersebut adalah student dalam kursus 1, dan instructor dalam kursus 2.	/	
•		Maklumat asas pengguna, termasuk peranan terkini.	/	
•	MANAGE MY COURSES	Klik untuk pergi ke halaman "Request Refund"	/	-
•		Senarai kursus-kursus yang diambil sama ada percuma/berbayar.	/	

Item	Penerangan	Hasil yang diharapkan	Keputusan (✓-Lulus, X-Gagal)	Komen Penilai / Remark
<b>PELAJAR (STUDENT)</b> (enrolled in the course)				
<b>CAPAIAN DI ILMU PLUS</b>				
•	MANAGE REQUEST REFUND	Pelajar ke Menu "Refund"	✓	
•		Klik untuk membuat refund.	✓	
•		Hanya kursus berbayar berstatus "In Progress" sahaja dipaparkan.		
•		Dialog message. Pengguna klik untuk "Confirm" atau "Cancel"	✓	
•	M A N A G E C O M P E T E N C Y C E R T I F I C A T E	Senarai kursus-kursus berbayar dan selesai.	✓	
•		Kursus percuma tidak disenaraikan bagi tujuan penjanaan sijil kompetensi.	✓	
•		Senarai Competency Certificate	✓	

Item	Penerangan	Hasil yang diharapkan	Keputusan (✓-Lulus, X-Gagal)	Komen Penilai / Remark
<b>PELAJAR (STUDENT)</b> (enrolled in the course)				
<b>CAPAIAN DI ILMU PLUS</b>				
•	M A N A G E P U R C H A S E H I S T O R Y	Sejarah refund	✓	
•		Status requested refund	✓	

## BAHAGIAN UMP

### Keputusan

☐ Diterima ☐ Diterima bersyarat ☐ Ditolak

### DIUJI OLEH :

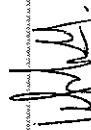
### TANDATANGAN :


### NAMA DAN JAWATAN :

### JABATAN :

### DATE :

### KOMEN KESELURUHAN:

  
Dr. AL-FAHMI BIN MUBARAK ALI  
KETUA TEKNIKAL  
PUSAT SUMBER PENGAJARAN & e-PEMBELAJARAN  
JABATAN HAL EHWAL AKADEMIK & ANTARABANGSA  
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG  
28600 PEKAN PAHANG

  
PROFESOR MADYA To. Dr. AWANIS ROMLI  
PENGARAH  
PUSAT SUMBER PENGAJARAN & e-PEMBELAJARAN (PSP)  
JABATAN HAL EHWAL AKADEMIK & ANTARABANGSA  
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG  
28600 PEKAN, PAHANG

PUSAT SUMBER PENGAJARAN & e-PEMBELAJARAN (PSPd)  
JABATAN HAL EHWAL AKADEMIK & ANTARABANGSA  
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG  
28600 PEKAN, PAHANG

7/4/2022

## BAHAGIAN UMPA

### SAKSI OLEH :

TANDATANGAN	:	
NAMA DAN JAWATAN	:	
JABATAN	:	
DATE	:	
KOMEN KESELURUHAN:		

DISAHKAN OLEH:		
TANDATANGAN	:	
NAMA DAN JAWATAN	:	
JABATAN	:	
DATE	:	

**KOMEN KESELURUHAN:**

**DISAHKAN OLEH :**

**TANDATAN                    :**

**NAMA DAN JAWATAN :**

**JABATAN                    :**

**DATE                         :**

**KOMEN KESELURUHAN:**

# ***USER ACCEPTANCE TEST SISTEM ILMUPLUS***

## **ROLE COORDINATOR**

- ***Purpose***  
*This document describes the User Acceptance Test Plan, test Penerangan and test Keputusan for the deployment of this project.*
- ***Scope***  
*The test will be conducted based on the standard functionality which has been deployed as stated on the scope of work.*
- ***Acceptance Sign Off***  
*The systems User Acceptance will be considered completed and accepted upon the successful completion of all test cases*

documented in this document. Any test that are not successfully completed can be postponed at the discretion of the customer.  
 \* Any new enhancement after completion of this project will need a new User Requirement System.

- **Test Cases**

Listed in the following sections are all the test cases that will be completed for the user acceptance test. It is recommended to perform the test cases in sequence to be assured that all have been done.

Item	Penerangan	Hasil yang diharapkan	Keputusan (✓-Lulus, X-Gagal)	Komen Penilai / Remark
<b>PENYELARAS ILMU (COORDINATOR)</b>				
<b>CAPAIAN DI ILMU PLUS</b>				
•	MODULE PROFILE	Maklumat asas pengguna, termasuk peranan terkini.	/	
•		Peranan terkini menunjukkan pengguna adalah Penyelaras ILMU Institusi	X	peranan bagi penyelaras ilmu * mohon di semak.
•	MODULE STATISTIK	Graf statistic pelajar yang enroll mengikuti kesemua kursus (percuma dan berbayar)	/	
•		Butang Export Report "Student Enrollment Info."	/	
•		Course Informations	/	
<b>Item</b>				
	<b>Penerangan</b>	<b>Hasil yang diharapkan</b>	<b>Keputusan (✓-Lulus, X-Gagal)</b>	<b>Komen Penilai / Remark</b>



# **PENYELARAS ILMU (COORDINATOR)**

## **CAPAIAN DI ILMU PLUS**

13.	MANAGE FINANCIAL REPORT	Jumlah kutipan bayaran yang diterima oleh Penyelaras ILMU Institusi	/	
14.		Pilih paparan	/	
15.		Graf paparan kutipan bayaran yang diterima sepanjang	/	
18.		Sejarah bayaran yang diterima oleh Penyelaras ILMU Institusi	/	
20.	MANAGE COURSE SHARING OWNERSHIP	Status tetapan keuntungan oleh pemilik kursus dan pengajar.	/	
21.		Tetapan dikemaskini pada tarikh terkini	/	
22.		Carian kursus yang ditawarkan dalam institusi	/	
23.		Butang "Course Owner" dan "Instructor" bagi setiap kursus	/	
24.		Penyelaras menetapkan ketua bagi Pemilik Kursus.	/	

Item	Penerangan	Hasil yang diharapkan	Keputusan (✓-Lulus, X-Gagal)	Komen Penilai / Remark
<b>PENYELARAS ILMU (COORDINATOR)</b>				
<b>CAPAIAN DI ILMU PLUS</b>				
25.	MANAGE COURSE SHARING OWNERSHIP	Penyelaras menetapkan agihan ownership yang diperolehi bagi setiap Pemilik Kursus.	/	
26.		Status penerimaan oleh pemilik kursus	/	
27.		Ruangan 'Remark' untuk keterangan lanjut	/	
28.		Carian kursus yang ditawarkan dalam institusi	/	
29.		Penyelaras menetapkan agihan weightage yang diperolehi	/	

### **BAHAGIAN UMP**

#### **Keputusan**

☐ Diterima   ☐ Diterima bersyarat   ☐ Ditolak

**DIUJI OLEH :**

TANDATANGAN :

PROFESOR MADYATI, Dr. AWANIS ROMLI  
PENGAJAR  
PUSAT SUMBER PENGAJARAN & e-PEMBELAJARAN (PSPe)  
JABATAN HAL EHWAL AKADEMIK & ANTARABANGSA  
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG  
76000 PEKAN, PAHANG

NAMA DAN JAWATAN :

JABATAN :

PUSAT SUMBER PENGAJARAN & e-PEMBELAJARAN (PSPe)  
JABATAN HAL EHWAL AKADEMIK & ANTARABANGSA  
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG  
26600 PEKAN, PAHANG

DATE :

7/4/2022.

KOMEN KESELURUHAN:

BAHAGIAN UMPA

SAKSI OLEH :

TANDATANGAN :

NAMA DAN JAWATAN :

JABATAN :

DATE :

**KOMEN KESELURUHAN:**

**DISAHKAN OLEH :**

**TANDATANGAN :**

**NAMA DAN JAWATAN :**

**JABATAN :**

**DATE :**

**KOMEN KESELURUHAN:**

**DISAHKAN OLEH :**

**TANDATANGAN :**

**NAMA DAN JAWATAN :**

**JABATAN :**

**DATE :**

**KOMEN KESELURUHAN:**

# ***USER ACCEPTANCE TEST SISTEM ILMUPLUS***

## **ROLE COURSE OWNER**

- ***Purpose***  
*This document describes the User Acceptance Test Plan, test Penerangan and test Keputusan for the deployment of this project.*
- ***Scope***  
*The test will be conducted based on the standard functionality which has been deployed as stated on the scope of work.*
- ***Acceptance Sign Off***  
*The systems User Acceptance will be considered completed and accepted upon the successful completion of all test cases*

documented in this document. Any test that are not successfully completed can be postponed at the discretion of the customer.  
 \* Any new enhancement after completion of this project will need a new User Requirement System.

- **Test Cases**

Listed in the following sections are all the test cases that will be completed for the user acceptance test. It is recommended to perform the test cases in sequence to be assured that all have been done.

ITEM	Penerangan	Hasil yang diharapkan	Keputusan (✓-Lulus, X-Gagal)	Komen Penilai / Remark
<b>PEMILIK KURSUS (COURSE OWNER)</b>				
<b>CAPAIAN DI ILMU PLUS</b>				
•	PROFILE	Konteks semasa pengguna dalam ILMU	✓	
•	MYCOURSES	Senarai kursus-kursus yang di ajar oleh pengguna dalam konteks Pengajar	✓	
•		Senarai kursus-kursus yang di dimiliki oleh pengguna dalam konteks Pemilik Kursus	✓	
•		Klik nama kursus untuk ke halaman "My Course (Profit Sharing)" Course Owner atau Instructor	X	Baru ada
•		Paparan "sharing profit" yang telah ditetapkan oleh Penyelaras bagi Pemilik Kursus	✓	
•		Butang action hanya aktif kepada pengguna semasa bagi kursus tersebut.	✓	

•		Pemilik Kursus perlu kemaskini status sama ada Accept atau Need Review	/
•		Paparan "sharing profit" yang telah ditetapkan oleh Penyelaras	/

•	EARNINGS	Sejarah bayaran yang diterima oleh Pemilik Kursus dari ILMU UMP	/
•		Jumlah kutipan bayaran yang diterima oleh pengguna.	/
•		Pilih paparan	/
•		Graf paparan kutipan bayaran yang diterima sepanjang	/
•		Fungsi carian rekod	/
•		Klik untuk lihat Resit bayaran individu	/
•		Maklumat lanjut kursus-kursus yang berkenaan (menerima bayaran pada bulan tersebut)	/
•		Resit bayaran Pengajar	/

## BAHAGIAN UMP



☐ Diterima    ☐ Diterima bersyarat    ☐ Ditolak

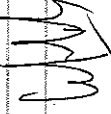
**DIUJI OLEH :**

**TANDATANGAN :**

  
PROFESOR MADYA Is. Dr. AWANIS ROMLI  
PENGARAH

**NAMA DAN JAWATAN :**

PUSAT SUMBER PENGAJARAN & e-PEMBELAJARAN (PSPe)  
JABATAN HAL EHWAL AKADEMIK & ANTARABANGSA  
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG  
26600 PEKAN, PAHANG

  
Dr. AL-FAHMI BIN MUBARAK ALI  
KETUA TEKUNIKAL  
PUSAT SUMBER PENGAJARAN & e-PEMBELAJARAN  
JABATAN HAL EHWAL AKADEMIK & ANTARABANGSA  
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG  
26600 PEKAN PAHANG

**JABATAN :**

PUSAT SUMBER PENGAJARAN & e-PEMBELAJARAN (CSPe)  
JABATAN HAL EHWAL AKADEMIK & ANTARABANGSA  
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG  
26600 PEKAN, PAHANG

**DATE :**

7/4/2022

**KOMEN KESELURUHAN:**

**BAHAGIAN UMPA**

**SAKSI OLEH :**

TANDATANGAN	:	
NAMA DAN JAWATAN	:	
JABATAN	:	
DATE	:	
KOMEN KESELURUHAN:		

DISAHKAN OLEH:		
TANDATANGAN	:	
NAMA DAN JAWATAN	:	
JABATAN	:	
DATE	:	

**KOMEN KESELURUHAN:**

**DISAHKAN OLEH:**

**TANDATAN** :

**NAMA DAN JAWATAN :**

**JABATAN** :

**DATE** :

**KOMEN KESELURUHAN:**

# ***USER ACCEPTANCE TEST SISTEM ILMUPLUS***

## **ROLE INSTRUCTOR**

- ***Purpose***  
*This document describes the User Acceptance Test Plan, test Penerangan and test Keputusan for the deployment of this project.*
- ***Scope***  
*The test will be conducted based on the standard functionality which has been deployed as stated on the scope of work.*
- ***Acceptance Sign Off***  
*The systems User Acceptance will be considered completed and accepted upon the successful completion of all test cases documented in this document. Any test that are not successfully completed can be postponed at the discretion of the customer.*  
*\* Any new enhancement after completion of this project will need a new User Requirement System.*

- **Test Cases**

*Listed in the following sections are all the test cases that will be completed for the user acceptance test. It is recommended to perform the test cases in sequence to be assured that all have been done.*

item	Penerangan	Hasil yang diharapkan	Keputusan (✓-Lulus, X-Gagal)	Komen Penilai / Remark
<b>PENGAJAR (INSTRUCTOR)</b> <b>CAPAIAN DI ILMU PLUS</b>				
•	PROFILE	Konteks semasa pengguna dalam ILMU sebagai Pengajar dan Pemilik Kursus" dalam kursus-kursus yang diikuti.	/	
•	MY COURSES	Senarai kursus-kursus yang di ajar oleh pengguna dalam konteks Pengajar	/	
•		Senarai kursus-kursus yang di dimiliki oleh pengguna dalam konteks Pemilik Kursus	/	
•		Klik nama kursus untuk ke halaman "My Course (Profit Sharing)"	/	
•		Paparan "sharing profit" yang telah ditetapkan oleh Penyelaras bagi Pemilik Kursus	/	
•		Butang action hanya aktif kepada pengguna semasa bagi kursus tersebut.	/	

*Red*

•		Pemilik Kursus perlu kemaskini status sama ada Accept atau Need Review	/	
•		Paparan "sharing profit" yang telah ditetapkan oleh Penyelaras bagi Pengajar	/	

Item	Penerangan	Hasil yang diharapkan	Keputusan (✓-Lulus, X-Gagal)	Komen Penilai / Remark
<b>PENGAJAR (INSTRUCTOR) CAPAIAN DI ILMU PLUS</b>				
•	EARNINGS	Sejarah bayaran yang diterima oleh Pemilik Kursus dari ILMU UMP	/	
•		Jumlah kutipan bayaran yang diterima oleh pengguna.	/	
•		Pilih paparan	/	
•		Graf paparan kutipan bayaran yang diterima sepanjang	/	
•		Fungsi carian rekod	/	
•		Klik untuk lihat Resit bayaran individu	/	Bayaran individu maklumat
•		Maklumat lanjut kursus-kursus yang berkenaan (menerima bayaran pada bulan tersebut)	/	nama / id bayaran
•		Resit bayaran Pengajar	/	"


## BAHAGIAN UMP

### Keputusan

☐ Diterima ☐ Diterima bersyarat ☐ Ditolak

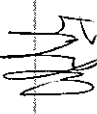
### DIUJI OLEH :

### TANDATANGAN :

  
PROFESOR Madya Ir. Dr. AWANI ROMLI  
PENGARAH

PUSAT SUMBER PENGAJARAN & e-PEMBELAJARAN (PSPe)  
JABATAN HAL EHWA AKADEMIK & ANTARABANGSA  
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG  
26600 PEKAN, PAHANG

### NAMA DAN JAWATAN :

  
Dr. AL-FAHIM BIN MUBARAK ALI  
KETUA TEKNIKAL  
PUSAT SUMBER PENGAJARAN & e-PEMBELAJARAN  
JABATAN HAL EHWA AKADEMIK & ANTARABANGSA  
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG  
26600 PEKAN, PAHANG

### JABATAN :

PUSAT SUMBER PENGAJARAN & e-PEMBELAJARAN (CIRel)  
JABATAN HAL EHWA AKADEMIK & ANTARABANGSA  
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG  
26600 PEKAN, PAHANG

### DATE :

7/4/2022

### KOMEN KESELURUHAN:

## BAHAGIAN UMPA

### SAKSI OLEH :

TANDATANGAN	:	
NAMA DAN JAWATAN	:	
JABATAN	:	
DATE	:	
KOMEN KESELURUHAN:		

DISAHKAN OLEH :		
TANDATANGAN	:	
NAMA DAN JAWATAN	:	
JABATAN	:	
DATE	:	



**KOMEN KESELURUHAN:**

**DISAHKAN OLEH :**

**TANDATANGAN :**

**NAMA DAN JAWATAN :**

**JABATAN :**

**DATE :**

**KOMEN KESELURUHAN:**

# ***USER ACCEPTANCE TEST SISTEM ILMUPLUS***

## **ROLE MANAGER**

- ***Purpose***

*This document describes the User Acceptance Test Plan, test Penerangan and test Keputusan for the deployment of this project.*

- ***Scope***

*The test will be conducted based on the standard functionality which have deployed as stated on the scope of work.*

- **Acceptance Signoff**

The systems User Acceptance will be considered completed and accepted upon the successful completion of all test cases documented in this document. Any test that are not successfully completed can be postponed at the discretion of customer.

\* Any new enhancement after completion of this project will need new User Requirement System.

- **Test Cases**

Listed in the following sections are all the test cases that will be completed for the user acceptance test. It is recommended to perform the test cases in sequence to be assured that all have been done.

Item	Penerangan	Hasil yang diharapkan	Komen Lanjutan UMP	Keputusan (✓-Lulus, X-Gagal)	Komen Penilai
<b>PENGURUS MOOC (MANAGER) CAPAIAN DI MOOC PLUS</b>					
•	MANAGE DASHBOARD+	Pengguna boleh klik untuk pergi terus ke halaman "Dashboard"		/	
•		Pengguna boleh klik untuk pergi terus ke halaman "Financial Report"		X	improve paparan nama student / payment ID
•		Menu-menu khusus untuk pengguna Pengurus MOOC Institusi			instructor & setiap kursus bagi (student information)
•	MANAGE USER PROFILE	Maklumat asas pengguna, termasuk peranan terkini.			

→ Reporting untuk semua kursus bagi A dan B / IPS

→ bagi reporting enrollment Student monon menggunakan tarikh enroll kursus / status active atau tidak.

→ enrollment dalam ump atau luar ump.

•	MANAGE FINANCIAL REPORT	Peranan sebagai Pengurus (manager), tidak boleh menjadi pelajar, pengajar atau pembantu pengajar.	/	
•		Rekod bayaran kursus dari Pelajar (senarai berdasarkan pilihan paparan pada graf)	/	
•		Klik untuk lihat semua rekod (mengikut pilihan paparan).	/	
•		Pilih paparan	/	
•		Graf paparan kutipan bayaran yang diterima sepanjang	/	

Item	Penerangan	Hasil yang diharapkan	Komen Lanjutan UMP	Keputusan (✓-Lulus, X- Gagal)	Komen Penilai
PENGURUS MOOC (MANAGER) CAPAIAN DI MOOC PLUS					

•	Ringkasan maklumat berkenaan kursus-kursus yang diambil (berbayar) oleh Pelajar		/		
•	Senarai bayaran kursus yang berjaya		/		bilangan pelajar + sama dengan rekod sebelum.
•	Graf statistik pelajar yang enroll mengikuti kesemua kursus (percuma dan berbayar)				paparan graph yg lebih mudah & faham.
•	Butang Export Report "Student Enrollment Info."		/		active and interactive with the information
•	Course Informations		X		
•	Hasil yang diharapkan			Komen Lanjutan UMP	Komen Penilai
item	Penerangan			Keputusan (✓-Lulus, X-Gagal)	
PENGURUS MOOC (MANAGER)					
CAPAIAN DI MOOC PLUS					
•	MANAGE PROFIT SHARING	Info ini berasaskan tetapan yang telah dicipta pada Admin "Module Profit Sharing"	/		
•		Butang edit untuk menyimpan perubahan.	X		Belum ada.
•		Kadar profit % yang telah boleh diubah oleh Pengurus	/		
item	Penerangan	Hasil yang diharapkan	Komen Lanjutan UMP	Keputusan (✓-Lulus, X-Gagal)	Komen Penilai

**PENGURUS MOOC (MANAGER)  
CAPAIAN DI MOOC PLUS**

	MANAGE VOUCHER	Senarai voucher yang telah approve. Rekod TIDAK boleh dipadam.	✓	
•		Maklumat lanjut voucher yang telah approved	/	
•		Pengurus institusi memohon untuk voucher.	/	macam mana nak bagi voucher pada student.
•		Tetapan / pilihan voucher dilakukan oleh Pengurus dengan mencadangkan nama voucher.	/	
•		Pengurus boleh memilih kursus yang mempunyai voucher.	/	
•		Pilihan boleh dibuat untuk kesemua kursus (dalam institusi) atau satu per satu.	/	
•			/	

- \* mohon & semak semula untuk role manager dan coordinator
- \* bedakan status adab / ips mohon & semak.
- \* mohon semak juga berkaitan dengan data student tak sama dengan data graph.

## BAHAGIAN UMP

### Keputusan

☐ Diterima ☐ Diterima bersyarat ☐ Ditolak

### DIUJI OLEH :

TANDATANGAN :

PROFESOR MADYA Ts. Dr. AWANIS ROMLI  
PENGARAH

PUSAT SUMBER PENGAJARAN & e-PEMBELAJARAN (PSPe)  
JABATAN HAL EHVAL AKADEMIK & ANTARABANGSA  
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG  
26600 PEKAN, PAHANG

NAMA DAN JAWATAN :

Dr. AL-FAHIM BIN MUBARAK ALI  
KETUA TEKNIKAL  
PUSAT SUMBER PENGAJARAN & e-PEMBELAJARAN  
JABATAN HAL EHVAL AKADEMIK & ANTARABANGSA  
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG  
26600 PEKAN PAHANG

JABATAN :

PUSAT SUMBER PENGAJARAN & e-PEMBELAJARAN (CIRa)  
JABATAN HAL EHVAL AKADEMIK & ANTARABANGSA  
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG  
26600 PEKAN, PAHANG

DATE :

7/4/2022

KOMEN KESELURUHAN:

### Keputusan

☐ Diterima ☐ Diterima bersyarat ☐ Ditolak

### DIUJI OLEH :

TANDATANGAN	:	
NAMA DAN JAWATAN	:	
JABATAN	:	
DATE	:	
KOMEN KESELURUHAN:		

**BAHAGIAN UMPA**

SAKSI OLEH :		
TANDATANGAN	:	
NAMA DAN JAWATAN	:	
JABATAN	:	
DATE	:	



**KOMEN KESELURUHAN:**

**DISAHKAN OLEH :**

**TANDATANGAN :**

**NAMA DAN JAWATAN :**

**JABATAN :**

**DATE :**

**KOMEN KESELURUHAN:**

**DISAHKAN OLEH :**

**TANDATANGAN :**

**NAMA DAN JAWATAN :**

**JABATAN :**

**DATE :**

**KOMEN KESELURUHAN:**