

## LAMPIRAN-LAMPIRAN

### Lampiran 1. Jadwal Kegiatan

No.	Kegiatan	Februari	Maret	April	Mei
1.	Menyusun proposal penelitian	√	√		
2.	Seminar proposal penelitian		√		
3.	Pelaksanaan penelitian a) Penentuan subyek penelitian b) Pelaksanaan <i>informed consent</i> c) Pelaksanaan penelitian d) Evaluasi penelitian			√	
4.	Seminar hasil penelitian				√

## Lampiran 2. Formulir Kesiediaan Pembimbing 1

Lampiran 1: Contoh Formulir Pemilihan Pembimbing

### FORMULIR KESEDIAAN PEMBIMBING

Yang bertanda tangan di bawah ini :

1. Nama : Nr. Melly, S. CT, S. KEP, M. Kes
2. NIP : 197401022002122002
3. Pangkat/golongan : Penata Tk 1 / III D
4. Jabatan : Lektor
5. Asal institusi : Poltekkes Kemenkes Riau
6. Pendidikan terakhir : S2
7. Kontak person
  - a) Alamat rumah : Jl. Garuda No. 109
  - b) Telp/Hp : 085250536830
  - c) Alamat kantor : Jl. Melur No. 103
  - d) Telp kantor : -

Menyatakan (bersedia/tidak bersedia\*) menjadi pembimbing bagi mahasiswa:

- Nama : INDAH MUTMAINMAH  
NIM : P032119401102  
Dengan Judul : Penerapan Kompres Hangat untuk menurunkan  
Mukri dismenore Pada remaja Putri

\*) coret yang tidak dipilih

Pekanbaru, 07 Februari 2024



Nr. Melly, S. CT, S. KEP, M. Kes  
NIP. 197401022002122002

## Lampiran 3. Formulir Kesiediaan Pembimbing 2

Lampiran 1: Contoh Formulir Pemilihan Pembimbing

### FORMULIR KESEDIAAN PEMBIMBING

Yang bertanda tangan di bawah ini :

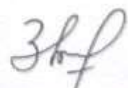
1. Nama : Ns. Ustareli, S.Kep, M.Kep
2. NIP : 197402252002122003
3. Pangkat/golongan : Penata tingkat I / II D
4. Jabatan : Dosen
5. Asal institusi : Kemanker Poltekkes Riau
6. Pendidikan terakhir : S2 Keperawatan
7. Kontak person
  - a) Alamat rumah : Jl. Sitandi Perum Wida graha 2, blok E no.18
  - b) Telp/Hp : 085278027818
  - c) Alamat kantor : Jl. Melur no 102
  - d) Telp kantor : (0761) 36581

Menyatakan (bersedia/tidak bersedia\*) menjadi pembimbing bagi mahasiswa:

- Nama : Indah Muhammad  
NIM : P02214401102  
Dengan Judul : Penerapan Kompres Hangat Untuk Menurunkan Nyeri  
Dismenore pada Remaja Putri
- .....  
.....  
.....

\*) coret yang tidak dipilih

Pekanbaru, 14 Maret 2014

  
(Ns. Ustareli, S.Kep, M.Kep)  
NIP. 197402252002122003

**Lampiran 4. Formulir Penentuan Judul Karya Tulis Ilmiah**

**FORMULIR  
PENENTUAN JUDUL KARYA TULIS ILMIAH**

Nama Mahasiswa: INDAH MUTMAINNAH  
NIM : P032114401102

Judul KTI yang diusulkan berdasarkan prioritas:

No	Bidang/departemen	Judul
1	Keperawatan Maternitas	Penerapan Kompres hangat untuk menurunkan nyeri Dismenore pada remaja
2	Keperawatan Maternitas	Penerapan Pijat Woolwich untuk melancarkan Produksi ASI pada Ibu post partum
3	Keperawatan Maternitas	Asuhan Keperawatan Pada Ibu hamil dengan Anemia

Acc 9/24/24  
1

Usulan nama pembimbing:

1. Ns. Melly, S.ST, S.Kep, M.Kes
2. Ns. Usraidi, S.Kep, M.Kep

Hari/Tanggal Pengumpulan: Rabu / 07 Februari 2024

Pukul : 12.00 WIB

Judul KTI yang disetujui:

Mengetahui  
Kaprosdi D.3 Keperawatan

29/24  
2  


(Ida Yanti, S.Pd, S.Kep, M.Kes)  
NIP. 196910211994037001

Pekanbaru, 07 Februari 2024  
Koordinator MK KTI  
Program Studi Keperawatan



(Ns. Melly, S.ST, S.Kep, M.Kes)  
NIP. 19740102002127001

**Lampiran 5. Surat Izin Penelitian**



**Kementerian Kesehatan**  
Poltekkes Riau

Jalan Melur No.103, Harjosari, Sukajadi,  
Pekanbaru, Riau 28122  
(0761) 36581  
<https://pkr.ac.id>

Nomor : PP.03.03/F.LII.13/ 36 /2024  
Hal : Izin Penelitian

Pekanbaru, 3 Mei 2024

Yth. Sdr. Indah Mutmainnah  
di Pekanbaru

Sehubungan dengan surat Wakil Direktur I Poltekkes Kemenkes Riau Nomor : PP.03.03/F.LII.1/240/2024 tanggal 3 April 2024, Hal izin penelitian. Pada prinsipnya kami menyetujui pelaksanaan penelitian a.n. Indah Mutmainnah NIM P032114401102 dengan judul penelitian : Penerapan Kompres Hangat untuk Menurunkan Skala Nyeri Dismenore pada Remaja Putri di Poltekkes Kemenkes Riau.

Demikian kami sampaikan, atas perhatiannya kami ucapkan terimakasih.



Hj. Rocherina, SPd, S.Kep, M.Kes  
NIP. 196504241988032002

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500587 dan <https://wbs.kemkes.go.id>



## Lampiran 6. Persetujuan Kaji Etik



**Kementerian Kesehatan**  
Poltekkes Riau

Jalan Melur No.103, Harjosari, Sukajadi,  
Pekanbaru, Riau 28122  
(0761) 36581  
<https://pkr.ac.id>

**Komisi Etik Penelitian Penelitian Kesehatan**

KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK  
ETHICAL APPROVAL

No : LB.02.03/EA/KEPK-PKR/88/2024

Komisi Etik Penelitian Kesehatan (KEPK) Poltekkes Kemenkes Riau, setelah membaca dan menelaah dengan teliti, menyatakan bahwa

*The Health Research Ethics Committee (KEPK) of Poltekkes Kemenkes Riau, has carefully readed and reviewed, States that*

Judul Penelitian	:	Penerapan Kompres Hangat Untuk Menurunkan Skala Nyeri
<i>Title of Reseach Protocol</i>	:	<i>Dismenore Pada Remaja Putri di Poltekkes Kemenkes Riau</i>
Peneliti Utama	:	Indah Mutmainnah
<i>Principle Investigator</i>	:	
Anggota Peneliti	:	-
<i>Participating Investigator (s)</i>	:	
Pembimbing	:	1. Ns. Melly, SST, S.Kep, M.Kes
<i>Supervisor</i>	:	2. Ns. Usraleli, M.Kep
Institusi Peneliti	:	Poltekkes Kemenkes Riau
<i>Institution(s) of Investigator</i>	:	
Tanggal Persetujuan	:	05 April 2024
<i>Date of Approval</i>	:	<i>(valid for one year beginning from the date of approval)</i>

Telah memenuhi prinsip-prinsip yang dinyatakan dalam Deklarasi Helsinki tahun 2008 dan dapat dilaksanakan dengan memperhatikan prinsip-prinsip tersebut.

*Has fulfilled the ethical principle outline in the Declaration of Helsinki 2008 and therefor can be carried out.*

Komisi Etik Penelitian Kesehatan berhak untuk memantau kegiatan penelitian tersebut.

*The Health Research Ethics Committee (KEPK) has the right to monitor the research activites.*

Pekanbaru, April 05<sup>th</sup> 2024

Ketua KEPK Poltekkes Kemenkes Riau

*Principal of KEPK Poltekkes Kemenkes Riau*



Alkausyari/Aziz, SKM, M.Kes

NIP. 197107252000031001

**Lampiran 7. Informed Consent Subyek I**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

*(Informed Consent)*

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, mahasiswa Prodi DIII Keperawatan Jurusan Keperawatan Kemenkes Poltekkes Riau :

Nama : Indah Mutmainnah

NIM : P032114401102

Bermaksud melakukan penelitian dengan Judul "Penerapan Kompres Hangat untuk Menurunkan Skala Nyeri *Dismenore* pada Remaja Putri di Poltekkes Kemenkes Riau". Untuk terlaksananya kegiatan tersebut, saya mohon kesediaan Saudara/Saudari untuk menjadi responden penelitian. Apabila Saudara/Saudari berkenan, saya memohon Saudara/Saudari untuk terlebih dahulu bersedia menandatangani lembar persetujuan menjadi responden (*informed consent*).

Demikianlah permohonan saya, atas perhatian dan kerjasamanya saya ucapkan terima kasih.

Peneliti



Indah Mutmainnah

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Nn.Z

Usia : 18 Tahun

Alamat : Jl. Kubang Raya Km.3, Perumahan Mahrum Graha Regency

Menyatakan bersedia menjadi responden penelitian dan bersedia mengisi kuisioner penelitian.

Pekanbaru, 23 April 2024

Responden

(  )

**Lampiran 8. *Informed Consent* Subyek II**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

***(Informed Consent)***

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, mahasiswa Prodi DIII Keperawatan Jurusan Keperawatan Kemenkes Poltekkes Riau :

Nama : Indah Mutmainnah

NIM : P032114401102

Bermaksud melakukan penelitian dengan Judul "Penerapan Kompres Hangat untuk Menurunkan Skala Nyeri *Dismenore* pada Remaja Putri di Poltekkes Kemenkes Riau". Untuk terlaksananya kegiatan tersebut, saya mohon kesediaan Saudara/Saudari untuk menjadi responden penelitian. Apabila Saudara/Saudari berkenan, saya memohon Saudara/Saudari untuk terlebih dahulu bersedia menandatangani lembar persetujuan menjadi responden (*informed consent*).

Demikianlah permohonan saya, atas perhatian dan kerjasamanya saya ucapkan terima kasih.

Peneliti



Indah Mutmainnah

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Nn.S

Usia : 18 Tahun

Alamat: Jl. Dahlia no. 75B, Kelurahan Kedungsari, Kecamatan Sukajadi

Menyatakan bersedia menjadi responden penelitian dan bersedia mengisi kuisioner penelitian.



Pekanbaru, 26 April 2024

Responden

(  )



**Lampiran 9. Standar Operasional Prosedur (SOP) Kompres Hangat**

	<p><b>POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES RIAU PRODI DIII KEPERAWATAN JURUSAN KEPERAWATAN</b></p>	
---	---	---

**STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL(SPO)  
KOMPRES HANGAT**

<b>PENGERTIAN</b>	Kompres hangat adalah memberikan rasa hangat pada daerah tertentu dengan menggunakan cairan atau alat yang menimbulkan hangat pada bagian tubuh yang memerlukan.
<b>TUJUAN</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Memperlancar sirkulasi darah</li> <li>2. Menurunkan suhu tubuh</li> <li>3. Mengurangi rasa nyeri</li> <li>4. Memberi rasa hangat, nyaman dan tenang pada klien</li> <li>5. Memperlancar pengeluaran eksudat</li> <li>6. Merangsang peristaltik usus</li> </ol>
<b>INDIKASI</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Klien hipertermi (suhu tubuh yang tinggi)</li> <li>2. Klien hipotermi (suhu tubuh yang rendah)</li> <li>3. Klien dengan perut kembung</li> <li>4. Klien yang mempunyai penyakit peradangan, seperti radang persendian</li> <li>5. Spasme otot</li> <li>6. Adanya abses, hematoma</li> <li>7. Klien dengan nyeri</li> </ol>

KONTRAINDIKASI	<ol style="list-style-type: none"> <li>5. Trauma 12-24 jam pertama</li> <li>6. Pendarahan/Edema</li> <li>7. Gangguan vascular</li> <li>8. Pleuritis</li> </ol>
ALAT DAN BAHAN	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Buli-buli panas</li> <li>2. Handuk kecil</li> <li>3. Thermometer</li> <li>4. Time</li> <li>5. Air hangat dengan suhu 37-40°C</li> </ol>
TAHAP KERJA	<ol style="list-style-type: none"> <li>a. <b><u>Tahap Pra Interaksi</u></b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mencuci tangan</li> <li>2. Meletakkan alat di dekat klien</li> </ol> </li> <li>b. <b><u>Tahap Orientasi</u></b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Memberikan salam</li> <li>2. Menjelaskan tujuan dan tindakan yang akan dilakukan</li> <li>3. Berikan kesempatan kepada klien untuk bertanya dan menjawab seluruh pertanyaan klien</li> <li>4. Atur posisi nyaman klien</li> <li>5. Ukur skala nyeri klien (<i>pre test</i>)</li> </ol> </li> <li>c. <b><u>Tahap Kerja</u></b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Siapkan air hangat (37-40°C)</li> <li>2. Masukkan air hangat ke dalam buli-buli</li> <li>3. Tempatkan buli-bli panas yang sudah berisi air hangat pada daerah yang akan dikompres</li> <li>4. Diamkan selama 20 menit</li> </ol> </li> </ol>

**Lampiran 10. Lembar Observasi Skala Nyeri Subyek I**

**LEMBAR OBSERVASI**  
**PENERAPAN KOMPRES HANGAT UNTUK MENURUNKAN SKALA NYERI DISMENOIRE PADA REMAJA PUTRI DI POLTEKKES KEMENKES RIAU**

No. Responden : 01  
Nama (Inisial) : M.n.z  
Umur : 16 Tahun  
Waktu Dismenore : 23 - 25 April 2024

1. Pengukuran Skala Nyeri Sebelum Pemberian Kompres Hangat

**Petunjuk Pengisian**

Pada gambar di bawah ini, pilih angka yang menurut anda merupakan angka nyeri yang mewakili rasa nyeri yang dirasakan saat ini.

|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|  
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

┌──────────┐ ┌──────────┐ ┌──────────┐  
|          | |          | |          |  
└──────────┘ └──────────┘ └──────────┘

Tidak nyeri    Nyeri ringan    Nyeri sedang    Nyeri berat    Nyeri hebat

2. Pengukuran Skala Nyeri Sebelum dan Sesudah Pemberan Kompres Hangat pada Subyek

**Petunjuk Pengisian**

Tingkat nyeri dismenore		
Hari/Tanggal	Pre test	Post test
Selasa 23 April 2024	6	5
Rabu 24 April 2024	5	4
Kamis 25 April 2024	3	1



**Lampiran 12. Dokumentasi Penelitian**

**Subyek I**



## Subyek II







## Lampiran 13. Lembar Konsultasi Pembimbing 1

Lampiran 2: Contoh Lembar Konsultasi



### LEMBAR KONSULTASI

Nama Mahasiswa : INDAH MUTMAINNAH  
 NIM : PO22119401102  
 Nama Pembimbing : Nr. Mery, SST., S.Kep., M.Kep.

NO	TANGGAL	MATERI BIMBINGAN	SARAN	TANDA TANGAN
1.	07/02/2024	- Konsul judul KTI dan masalah mengenai judul yang akan diambil	- Mencari permasalahan kasus yang ingin diambil - Mencari jurnal yang lebih lengkap	
2.	12/02/2024	- Konsul judul KTI / Acc Judul - Arahan bagaimana membuat BAB 1	- Mencari jurnal yang lebih lengkap - Mulai mengansur BAB 1 (latar belakang)	
3.	14/02/2024	- Konsul jurnal untuk ditadikan acuan selama penulisan	- Mencari jurnal yang lebih lengkap	
4.	16/02/2024	Konsul Kuesioner	- Urutkan pertanyaan	

## LEMBAR KONSULTASI



Nama Mahasiswa : Indah Nutmainah.....  
NIM : P02211440102.....  
Nama Pembimbing : Hs. Helly, CST, C.Kep, M.Kep.....

NO	TANGGAL	MATERI BIMBINGAN	SARAN	TANDA TANGAN
45	21/02/2019	-Konsultasi BAB 1	<ul style="list-style-type: none"><li>- Ukuran Judul 14</li><li>- Tambahkan referensi</li><li>- Penambahan data dismenore di Provinsi Riau</li><li>- Menambahkan jumlah mahasiswa yang terkena dismenore</li><li>- Penambahan perenganan yang dilafukan mahasiswa jika terjadi dismenore</li><li>- Perbaikan penulisan</li></ul>	
46	07/03/2019	Konsultasi BAB 1 dan BAB 2, BAB 3	<ul style="list-style-type: none"><li>- Penulisan</li><li>- Penambahan materi</li><li>- Jarak spasi</li><li>- Pembuatan sop</li></ul>	



**LEMBAR KONSULTASI**







Nama Mahasiswa : Indah Muemannah  
 NIM : 002114401102  
 Nama Pembimbing : Ns. Menny, SST, S.Kep, N.Kes

NO	TANGGAL	MATERI BIMBINGAN	SARAN	TANDA TANGAN
7	14/03/2024	-Konsultasi BAB 1-3 dan lampiran	- Penulisan - Tata letak - Tambahkan beberapa kalimat	
8	15/03/2024	-Konsultasi BAB 1-3	Perbaiki selwa saran Acc ujan proposal	

Lampiran 2: Contoh Lembar Konsultasi

**LEMBAR KONSULTASI**

Nama Mahasiswa : INDAH MUTMAINNAH  
 NIM : 2022119401102  
 Nama Pembimbing : Ns. Melly, SST, S.Kep, M.Kes.



NO	TANGGAL	MATERI BIMBINGAN	SARAN	TANDA TANGAN
1.	14 Mei 2024	Konsultasi BAB 4 - 5	- Perbaiki tabel - Penulisan	
2.	17 Mei 2024	Konsultasi BAB 3 - 5	- Ganti di fokus studi - Perbaiki tabel - Penulisan	
3.	20 Mei 2024	- Konsultasi BAB 4 dan 5 - Konsultasi Abstrak	- Penulisan - Tambahkan kesimpulan dan saran di abstrak	
4.	21 Mei 2024	- Konsultasi BAB 4 dan 5 - Konsultasi Abstrak	- Tambahkan penjelasan hasil penelitian di abstrak - Penulisan	
5.	23 Mei 2024	- Konsultasi BAB 4 dan 5 - Konsultasi abstrak	- Tambahkan penjelasan di tabel 4.2 dan 4.3	
6.	27 Mei 2024	Konsultasi BAB 1-5	Acc Ujian Hasil	

**Lampiran 14. Lembar Konsultasi Pembimbing 2**

Lampiran 2: Contoh Lembar Konsultasi

**LEMBAR KONSULTASI**

Nama Mahasiswa : Indah Mutmainnah  
NIM : 197407252002122003  
Nama Pembimbing : Ms. Ugraselli, S.Kep., N.Kep.

NO.	TANGGAL	MATERI BIMBINGAN	SARAN	TANDA TANGAN
1.	19/03/2024	- Konsultasi BAB 1-3	- Perbaiki penulisan, tarak	
2.	20/03/2024	- Konsultasi BAB 1-3	- AEC	

Lampiran 2: Contoh Lembar Konsultasi

**LEMBAR KONSULTASI**

Nama Mahasiswa : INDAH MUTMAINNAH.....  
 NIM : P03211490102.....  
 Nama Pembimbing : Ms. Ustatiati, S.Kep, M.Kep.....

NO	TANGGAL	MATERI BIMBINGAN	SARAN	TANDA TANGAN
1.	28 Mei 2024	- Konsultasi BAB 4 dan 5 - Konsultasi Abstrak	- Perbaiki tulisan	<i>[Signature]</i>
2.	28 Mei 2024	- Konsultasi BAB 4 dan 5 - Abstrak	ACC Ujian	<i>[Signature]</i>

Lampiran 15. Lembar Revisi Proposal Karya Tulis Ilmiah Penguji 1

LEMBAR REVISI

Nama : Indah Mutmainnah  
NIM : P032114401102

NO	BAB/ HALAMAN	REVISI PENGUJI
1.	viii	Daftar Isi
2.	BAB 1	- Tambahkan sitasi - Tambahkan berapa orang yang tidak melakukan tindakan - Tambahkan alasan mengambil judul
3.	BAB 2	- Tambahkan subas
4.	BAB 3	- Tambahkan analisis - Perbaiki daftar pustaka

Pekanbaru, 21 Maret 2024

Pekanbaru, 27 Maret 2024

Sebelum direvisi,



(.....)

Sudah direvisi,



(.....)

**Lampiran 16. Lembar Revisi Proposal Karya Tulis Ilmiah Penguji 2**

**LEMBAR REVISI**

Nama : Indah Mutmainnah  
 NIM : P032114401102

NO	BAB/ HALAMAN	REVISI PENGUJI
1.	viii	- Daftar isi
2.	BAB 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Penulisan</li> <li>- Tambahkan sitasi</li> <li>- Tambahkan cara melakukan survey awal</li> <li>- Hasil data yang ditadikan sebagai artefak acuan</li> <li>- Tambahkan data Riau</li> </ul>
3.	BAB 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tambahkan sitasi definisi dismenore</li> <li>- Tambahkan sitasi klasifikasi</li> <li>- Tambahkan sitasi derajat</li> <li>- Tambahkan sitasi etiologi</li> <li>- Tambahkan sitasi tujuan kompromis hangeat</li> </ul>
4.	BAB 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tambahkan sitasi EETRA studi kasus</li> <li>- Penulisan</li> <li>- Analisis penelitian</li> </ul>

Pekanbaru, 21 Maret 2024

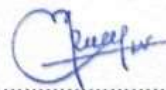
Pekanbaru, 26 Maret 2024

Sebelum direvisi,

Sudah direvisi,



(Ns. ERNI FORWATY, M.Kep.)  
 NIP. 198210172006042025



(.....)  
 Ns. ERNI FORWATY, M.Kep  
 NIP. 198210172006042025

**Lampiran 17. Lembar Revisi Seminar Hasil Karya Tulis Ilmiah Penguji 1**

**LEMBAR REVISI**

Nama : Indah Mutmainnah

NIM : P032114401102

NO	BAB/ HALAMAN	REVISI PENGUJI
1.	BAB 2	Tambahkan Indikasi dan Kontra Indikasi dan Efek Kerap Komprimat hambat selama 20 menit dengan pergantian air setiap 10 menit perulangan
2.	BAB 3	
3.	BAB 4	Tambahkan Pembahasan tentang hasil nyeri
4.	x - xi	Abstrak
5.	BAB 1	- Tambahkan Kenapa waktu pengompresan 20 menit dengan pergantian air 10 menit
6.	BAB 4	- Tabel - Penulisan

Pekanbaru, 20-05-2024

Sebelum direvisi,

*IM*

(.....*Indah Mutmainnah*.....)

Pekanbaru, 5/6 2024

Sudah direvisi,

*IM*

(.....*Indah Mutmainnah*.....)

Lampiran 18. Lembar Revisi Seminar Hasil Karya Tulis Ilmiah Penguji 2

LEMBAR REVISI

Nama : Indah Mutmainnah  
 NIM : P032114401102

NO	BAB/ HALAMAN	REVISI PENGUJI
1.	BAB 1	Penulisan
2.	BAB 6	Penulisan
3.	BAB 4	- Penulisan - Tabel - Tambahkan penjelasan kenapa tingkat penurunan skala nyeri pada subyek II lebih berpengaruh.
	3/6-2024	koncul revisi → perbaiki tabel
	4/6-2024	acc revisi: Lap. KTT

EMNI.F

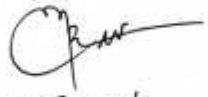
EMNI.F

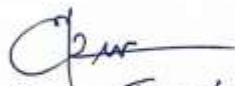
Pekanbaru, 30-5-2024

Pekanbaru, 7-6-2024

Sebelum direvisi,

Sudah direvisi,

  
 (Emi Fowaty)

  
 (Emi Fowaty)