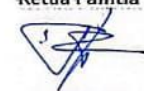


LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Permohonan Izin Prodi

 Universitas Harkat Negeri	Fakultas Sekolah Vokasi Program Studi D-3 Farmasi
Nomor : 012.03/D-3 Farmasi-HN/I/2026 Lampiran : - Perihal : Permohonan Izin Pengambilan Data	Tegal, 30 Januari 2026
Kepada di Tempat	
Dengan hormat, Sehubungan dengan adanya penelitian Tugas Akhir (TA) mahasiswa semester V Program Studi Diploma III Farmasi Sekolah Vokasi Universitas Harkat Negeri, maka dengan ini kami mengajukan permohonan pengambilan data penelitian dengan daftar nama mahasiswa sebagai berikut : Nama : Dwi Pujiati NIM : 23080032 Judul TA : Evaluasi Sistem Penerimaan dan Penyimpanan Obat di Apotek JK Farma Tegal berdasarkan Petunjuk Teknis Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek di Tempat’. Adapun untuk detail data yang dibutuhkan akan di informasikan langsung oleh mahasiswa yang bersangkutan. Demikian surat permohonan ini kami sampaikan. Atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.	
Mengetahui, Ka. Prodi Diploma III Farmasi  apt. Rizki Febriyanti, M.Farm NIPY. 09.01.2.117	Ketua Panitia  apt. Susiyarti, M.Farm NIPY. 09.017.359

Program Studi D-3 Farmasi, Sekolah Vokasi
 Gedung Utama Ruang B.00 Kampus Pendidikan – Jalan Pendidikan No.1 Kota Tegal
 WhatsApp: +62-85719202474 | Surel: d3farmasi@harkatnegeri.ac.id

Lampiran 2. Surat Balasan Izin Penelitian



APOTEK JK FARMA

. Halmahera RT 09/ RW10, Mintaragen, Tegal Timur, Kota Tegal

No. SIA : 14112200069250001

Apoteker : apt. Aprilia Tri Ardyanti, S.Farm.

No SIPA : 503.440/017/429.111/2024

Nomor : 001

Lamp :

Perihal : Surat Persetujuan Penelitian

Tegal, 31 Januari 2026

Kepada Yth,

Ketua prodi DIII Farmasi Universitas Harkat Negeri

Dengan hormat,

Berdasarkan surat ini dari saudara nomor : 012.03/D-3 Farmasi-HN/1/2026 pada tanggal 31 Januari 2026 perihal ijin pengambilan data dan penelitian KTI di Apotek JK Farma maka bersama ini kami sampaikan kepada Program Studi DIII Farmasi Universitas Harkat Negeri Tegal bahwa mahasiswa yang berketerangan di bawah ini:

Nama : DWI PUJIATI

NIM : 23080032

Judul Penelitian : *"Evaluasi Sistem Penerimaan Dan Penyimpanan Obat Di Apotek JK Farma Tegal Berdasarkan Petunjuk Teknis Standar Pelayanan Kefarmasian Di Apotek"*

Dengan ini kami mengizinkan Apotek JK Farma Tegal dijadikan sebagai tempat pengambilan data Tugas Akhir (TA), Mohon surat ini digunakan dengan sebaik baiknya.

Apotek Pengelola Apotek

Apt. Aprilia Tri Ardyanti, S. Farm

Lampiran 3. Surat Selesai Penelitian

	APOTEK JK FARMA Halmahera RT 09/ RW 10, Mintaragen, Tegal Timur, Kota Tegal No. SIA: 14112200069250001 Apteker: apt. Aprilia Tri Ardayanti, S.Farm. No. SIPA : 503.440/017/429.111/2024
---	--

Tegal, 1 Maret 2026

SURAT PERSETUJUAN

Nomor : 001

Perihal : Surat Keterangan Selesai Penelitian

Dengan Hormat,

Yang bertanda tangan di bawah ini :

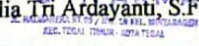
Nama	: apt. Aprilia Tri Ardayanti, S.Farm
No. SIA	: 14112200069250001
Jabatan	: Apoteker Penanggung Jawab

Dengan ini menerangkan bahwa atas nama:

Nama	: Dwi Pujiati
NIM	: 23080032
Program Studi	: Diploma 3 Farmasi
Judul Penelitian	: Evaluasi Sistem Penerimaan Dan Penyimpanan Obat Di Apotek Berdasarkan Petunjuk Teknis Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek

Telah melaksanakan penelitian di Apotek JK Farma dari bulan Desember 2025 hingga Januari 2026. Demikian surat ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Apoteker Pengelola Apotek



Apt. Aprilia Tri Ardayanti, S.Farm

Lampiran 4. Lembar Kelayakan TA

 Universitas
Harkat Negeri

FORM KELAYAKAN UJIAN TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI D-3 FARMASI
UNIVERSITAS HARKAT NEGERI

Kami yang bertandatangan dibawah ini menyatakan bahwa :

1. Nama

: Dwi Pujiati

2. NIM

: 23080032

3. Judul TA

: Evaluasi Sistem Penerimaan Dan Penyimpanan Obat Di Apotek JK
Farma Tegal Berdasarkan Petunjuk Teknis Standar Pelayanan
Kefarmasian Di Apotek

Telah * layak/tidak layak untuk mengikuti ujian TA .

Tegal, 13 Maret 2026

Pembimbing I

Mengetahui,

Pembimbing II



Aniq Barlian, S.Farm., M.H
NIDN. 0615098902



Apt. Sari Prabandari, S.Farm., M.M
NIDN. 0623018502

*Coret salah satu

Lampiran 5. Surat Hasil Uji Plagiasi

 Universitas Harkat Negeri	Sekolah Vokasi Program Studi D-3 Farmasi
--	---

SURAT KETERANGAN HASIL UJI PLAGIASI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : apt. Rizki Febriyanti, M.Farm

NIPY : 09.012.117

Jabatan : Ketua Program Studi D-3 Farmasi

Menerangkan bahwa Laporan Tugas Akhir:

Judul : Evaluasi Sistem Penerimaan Dan Penyimpanan Obat Di Apotek Jk
Farma Kota Tegal Berdasarkan Petunjuk Teknis Pelayanan
Kefarmasian Di Apotek

Yang ditulis oleh :

Nama Mahasiswa : Dwi Pujiati

NIM : 23080032

Email : dwipujiati2004@gmail.com

Telah dilakukan uji plagiasi menggunakan perangkat lunak Compilatio Magister+ dengan total skor Suspicious Texts sebesar 35% yang mencakup rincian indikator sebagai berikut:

- Similarity : 21%
- Unrecognized Languages : 4%
- Texts Potentially generated by AI : 15%

Demikian keterangan ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

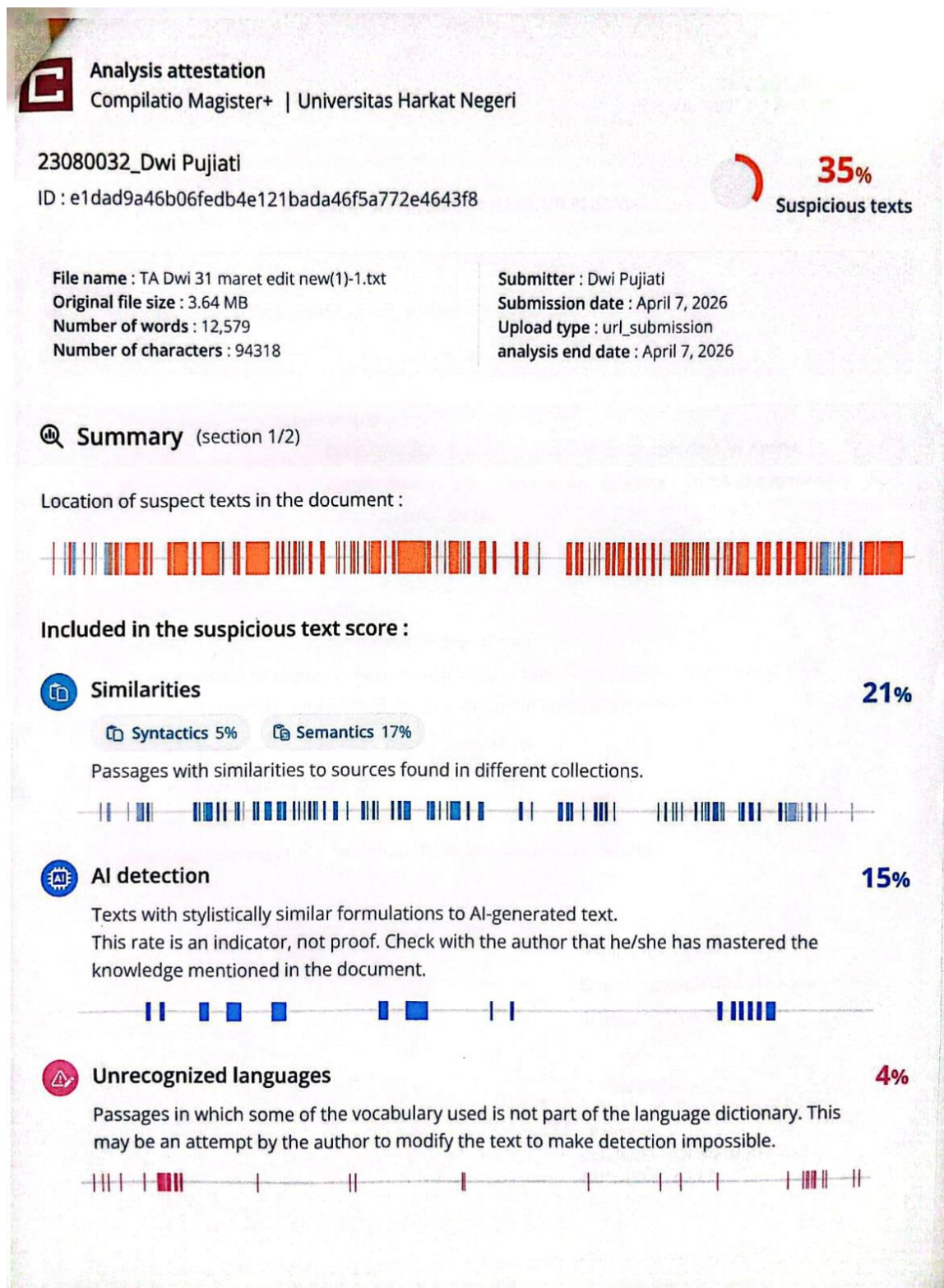
Tegal, 9 April 2026

Ketua Program Studi D-3 Farmasi

Universitas Harkat Negeri


apt. Rizki Febriyanti, M.Farm
 NIPY. 09.012.117

Program Studi D-3 Farmasi, Sekolah Vokasi
Gedung A Lantai 2 Kampus Mataram - Jalan Mataram No.9 Kota Tegal
WhatsApp: +62-85719202474 | Surel: d3farmasi@harkatnegeri.ac.id



Lampiran 6. Lembar Persetujuan Responden 1

LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN

Saya Dwi Pujiati dengan NIM 23080032, Mahasiswa Semester V Universitas Harkat Negeri Tegal Program Studi Diploma III Farmasi, saat ini sedang melakukan penelitian yang berjudul "Evaluasi Sistem Penerimaan dan Penyimpanan Obat di Apotek JK Farma Tegal Berdasarkan Petunjuk Teknis Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek Tahun 2019".

Diharapkan ketersediaan Ibu untuk penelitian ini. Partisipasi ibu bersifat sukarela, bukan dengan beban maupun paksaan. Oleh karena itu, saya sangat mengharapkan ketersediaan Ibu untuk menjadi responden dalam penelitian ini dan mengisi kuesioner dengan jujur dan memberikan jawaban dengan sebenar benarnya. Jawaban yang telah diisi akan saya jamin kerahasiannya dan hanya akan digunakan untuk kepentingan penelitian.

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : _____

Alamat : _____

Setelah membaca dan mendapat penjelasan serta memahami sepenuhnya penelitian Evaluasi Penerimaan dan Penyimpanan Obat Di Apotek JK Farma Tegal Berdasarkan Petunjuk Teknis Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek Tahun 2019, maka dengan ini saya menyatakan bersedia berpartisipasi diikutsertakan dalam penelitian tersebut tanpa adanya paksaan dari pihak lain saya bersedia secara sukarela untuk menjadi responden dalam penelitian ini, serta mengikuti semua proses yang dibutuhkan dalam penelitian ini. Atas partisipasi dan kesediaan Ibu, saya ucapkan terima kasih.

Demikian pernyataan persetujuan ini saya buat dengan penuh kesadaran dan tanpa paksaan.

RESPONDEN



(.....)

PENELITI



Dwi Pujiati

Lampiran 7. Lembar Persetujuan Responden II

LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN

Saya Dwi Pujiati dengan NIM 23080032, Mahasiswa Semester V Universitas Harkat Negeri Tegal Program Studi Diploma III Farmasi, saat ini sedang melakukan penelitian yang berjudul "Evaluasi Sistem Penerimaan dan Penyimpanan Obat di Apotek JK Farma Tegal Berdasarkan Petunjuk Teknis Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek Tahun 2019".

Diharapkan ketersediaan Ibu untuk penelitian ini. Partisipasi ibu bersifat sukarela, bukan dengan beban maupun paksaan. Oleh karena itu, saya sangat mengharapkan ketersediaan Ibu untuk menjadi responden dalam penelitian ini dan mengisi kuesioner dengan jujur dan memberikan jawaban dengan sebenar benarnya. Jawaban yang telah diisi akan saya jamin kerahasiannya dan hanya akan digunakan untuk kepentingan penelitian.

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : _____

Alamat : _____

Setelah membaca dan mendapat penjelasan serta memahami sepenuhnya penelitian Evaluasi Penerimaan dan Penyimpanan Obat Di Apotek JK Farma Tegal Berdasarkan Petunjuk Teknis Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek Tahun 2019, maka dengan ini saya menyatakan bersedia berpartisipasi diikutsertakan dalam penelitian tersebut tanpa adanya paksaan dari pihak lain saya bersedia secara sukarela untuk menjadi responden dalam penelitian ini, serta mengikuti semua proses yang dibutuhkan dalam penelitian ini. Atas partisipasi dan kesediaan Ibu, saya ucapkan terima kasih.

Demikian pernyataan persetujuan ini saya buat dengan penuh kesadaran dan tanpa paksaan.

RESPONDEN


(.....)

PENELITI


Dwi Pujiati

Lampiran 8. Lembar Observasi

No	Pertanyaan	Hasil Penelitian	
		Ya	Tidak
1	Mencocokkan barang datang dengan surat pesanan (SP) apotek.		
2	Mencocokkan nama barang datang dengan faktur.		
3	Mencocokkan jumlah barang datang dengan faktur.		
4	Cek Expired Date pada kemasan dengan faktur.		
5	Mencocokkan No. <i>Batch</i> pada kemasan dengan faktur.		
6	Mencatat di buku pembelian (Buku Tempo/Buku COD).		
7	Meminta tanda tangan faktur ke Apoteker atau TTK.		
8	Mencatat barang datang dibuku penitipan faktur.		
9	Mencatat di kartu stok.		
10	Pengelompokan dilakukan secara alfabetis, bentuk sediaan dan farmasetis		
11	FIFO (<i>First In First Out</i>) dan FEFO (<i>Fisrt In Expired Date First Out</i>).		
12	Obat yang membutuhkan suhu dingin disimpan dalam lemari pendingin atau kulkas.		
13	Tersedia lemari khusus untuk menyimpan narkotika dan psikotropika ditanam pada dinding dengan kunci double.		

Lampiran 9. Wawancara Dengan Apoteker

Peneliti : “Assalamu’alaikum wr.wb”

Apoteker : “Wa’alaikumsalam wr.wb”

Peneliti : “Bisa dijelaskan Bagaimana prosedur penerimaan obat yang diterapkan di apotek JK Farma?”

Apoteker : "Prosedur penerimaan obat ketika barang datang atau obat datang diberi surat faktur setelah itu di cek terlebih dahulu dengan surat pesanan yang telah di buat lalu melakukan pengecekan nama barang, nomer batch, tanggal kadaluwarsa atau ED, dan pemeriksaan fisik tujuannya untuk mengecek apakah ada barang yang rusak atau tidak. Jika sudah di cek dan benar setelah itu melakukan tanda tangan dan di beri stampel"

Peneliti : “ Dari penjelasan ibu diatas dokumen apa saja yang menyertai obat saat di terima dan bagaimana proses pengecekan dokumen tersebut?”

Apoteker : “ Pengecekannya dilakukan secara langsung saat barang datang. Pertama, cek kesesuaian antara SP dan faktur. Kemudian dicatat di buku penerimaan barang. Kami juga mengecek buku defecta untuk memastikan apakah semua barang yang dipesan sudah datang semua atau belum. Jika belum, kami koreksi lagi di buku tersebut. Terakhir, sebelum disimpan, kami menulis di Kartu Stok manual. Jadi total dokumen utama yang menyertai ada buku penerimaan barang, buku defecta dan kartu stok.”

Peneliti : “ Setelah proses penerimaan obat dari PBF (Pedagang Besar Farmasi), bagaimana pengelolaan atau penyimpanan copy faktur di Apotek JK Farma?”

Apoteker : “ Jika faktur belum lunas, penyimpanannya masih digabung antar PBF. Tetapi jika sudah lunas, penyimpanannya dipisah per masing-masing PBF dalam satu map. Faktur-faktur ini disimpan selama 5 tahun, setelah itu baru boleh dimusnahkan.”

Peneliti : ” Bagaimana tindakan yang dilakukan ibu apabila ditemukan obat rusak, kadaluwarsa, atau tidak sesuai dengan pesanan?”

Apoteker : “Jika terdapat obat rusak atau tidak sesuai seperti ED kami pihak apotek langsung meminta proses retur ke salesnya/PBF”

Peneliti : “ Bagaimana prosedur yang dilakukan ibu apabila terjadi selisih antara stok fisik, stok pada kartu stok, dan stok di sistem komputer?”

Apoteker : “ Kami melakukan stock opname setiap 3 bulan sekali atau 6 bulan sekali untuk mengetahui adanya selisih atau tidak”

Peneliti : “ Selama proses penerimaan obat ini, apakah terdapat kendala atau prosedur yang belum berjalan dengan baik di Apotek JK Farma?”

Apoteker : “ Kendalanya ada di Kartu Stok Manual. Kadang kami tidak langsung menulisnya saat pelayanan atau saat barang datang, biasanya baru dirapel saat stok opname. Kalau untuk prosedur lainnya sejauh ini masih aman, lancar, dan bisa dikendalikan. Tetapi kartu stok manual yang masih agak susah konsistensinya karena sudah ada sistem kartu stok di komputer.”

Peneliti : “Bagaimana sistem penyimpanan obat yang diterapkan di Apotek ?”

- Apoteker : “Untuk prosedur penyimpanan di apotek JK farma menggunakan farmasetis/farmakologi untuk memudahkan pencarian. Lalu penyimpanan juga dilakukan berdasarkan alfabetis (A-Z) dan dibedakan menurut bentuk sediaan, seperti tablet, sirup, salep, dan tetes mata. Selain itu, kami juga menerapkan sistem FEFO (First Expired, First Out) dan FIFO (First In, First Out).”
- Peneliti : “Bisa di jelaskan obat apa saja yang disimpan di suhu dingin, suhu sejuk, suhu kamar, dan suhu ruang?”
- Apoteker : “Di apotek JK farma ini yang di simpan di suhu dingin misalnya: vaksin dan insulin lalu suhu sejuk: supositoria, suhu kamar: Paracetamol dan amoxycillin , dan obat yang disimpan di suhu ruang: sirup antasida dan ambroxol”
- Peneliti : “Bagaimana dengan penyimpanan obat yang memerlukan kondisi khusus atau memiliki risiko tinggi?”
- Apoteker : “Untuk obat High Alert dan obat dengan nama atau rupa mirip (LASA), kami berikan stiker penanda khusus dan di beri jarak satu obat agar tidak terjadi kesalahan pada saat pengambilan.”
- Peneliti : “Untuk penyimpanan obat narkotika dan psikotropika sendiri apakah di Apotek JK Farma menyediakan?”
- Apoteker : “Untuk di apotek JK farma tidak menyediakan obat narkotika dan psikotropika tetapi hanya ada lemari nya saja untuk perizinan apotek dan sesuai SOP yang ada”
- Peneliti : “Baik Ibu, terimakasih atas informasinya”
- Apoteker : “Sama- sama”

Lampiran 10. Wawancara Dengan Apoteker Dan TVF



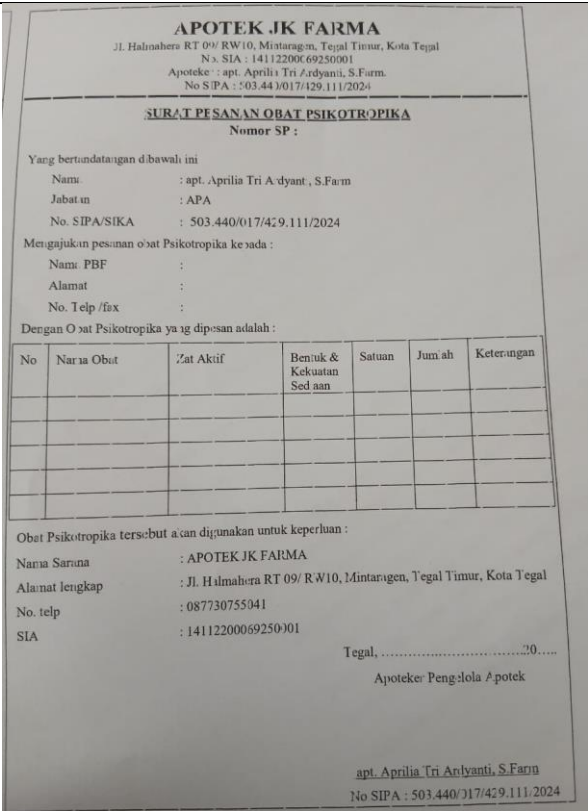
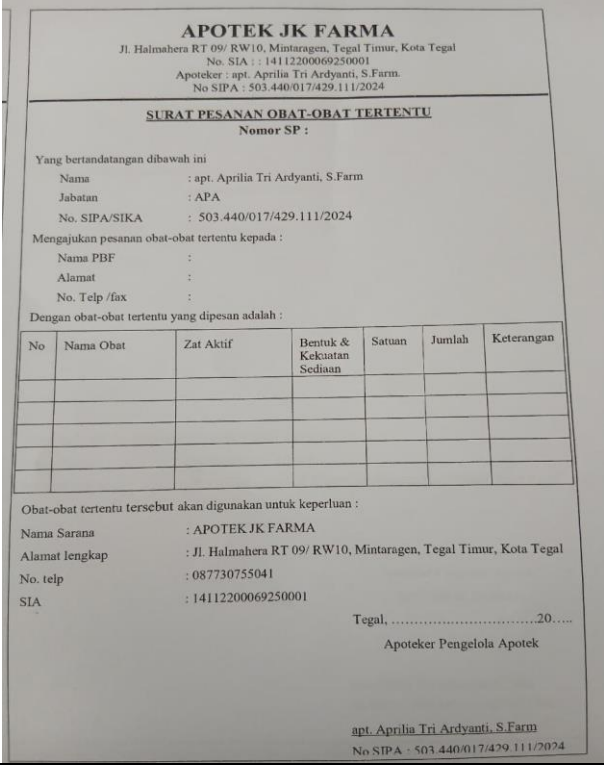
(Wawancara dengan Apoteker)

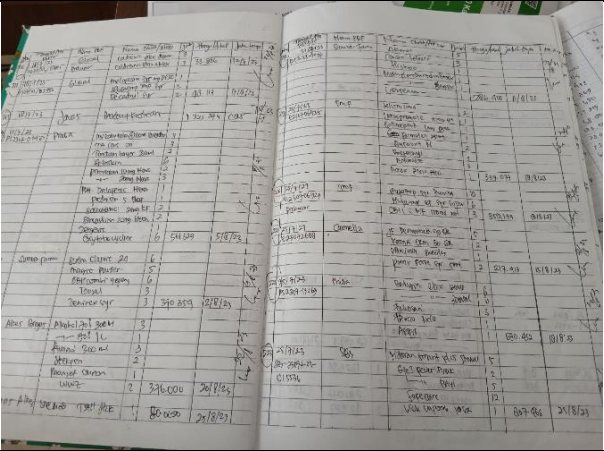
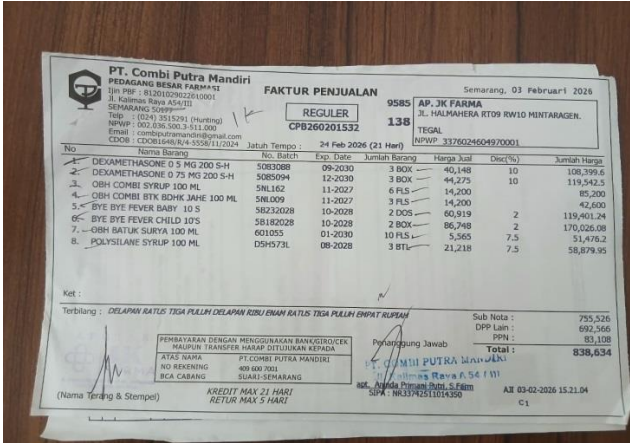


(Wawancara dengan TVF)

Lampiran 11. Gambar Dokumen Penelitian

No	Keterangan Lampiran	Gambar
1.	Surat Pesanan (SP) Reguler	
2.	Surat Pesanan (SP) Narkotika	

No	Keterangan Lampiran	Gambar
3.	Surat Pesanan (SP) Psikotropika	
4.	Surat Pesanan (SP) OOT	

No	Keterangan Lampiran	Gambar
5.	Buku Penerimaan Barang	
6.	Faktur Pembelian	
7.	Kartu Stock	

No	Keterangan Lampiran	Gambar
8.	Rak Tetes Mata, Salep , Alat kontrasepsi , dan Bedak gatal	
9.	Rak Tablet Obat Bebas , Obat Bebas Terbatas, dan Obat Keras	

No	Keterangan Lampiran	Gambar
10.	Rak Vitamin	
11.	Rak Sirup	

No	Keterangan Lampiran	Gambar
12.	Rak Minyak Telon , dan Obat Dagang	
13.	Lemari Narkotika dan Psikotropika	

No	Keterangan Lampiran	Gambar
14.	Lemari ES	 The image shows a black, rectangular cabinet or safe. On the top left, there is a white label with the heading 'SEDIAN DI KULKAS' and a list of items: 1. 1 set, 2. 1 set, 3. 1 set, 4. 1 set, 5. 1 set, 6. 1 set, 7. 1 set, 8. 1 set, 9. 1 set, 10. 1 set. On the bottom left, there is a blue and white SNI (Standar Nasional Indonesia) certification label. The label includes the SNI logo, the text 'SNI', and the following information: 'SNI 1825:2010', 'L 2411-014-1024', and 'NPI: 10-10-10145'. The cabinet has the 'GEA' logo on the top right and a small circular lock or handle on the bottom right.

IDENTITAS MAHASISWA



Nama : DWI PUJIATI
 NIM : 23080032
 Jenis Kelamin : Perempuan
 TTL : Tegal, 30 September 2004
 Alamat : Jl. Salak No. 116 RT 05 / RW 06, Kel. Kraton, Kec. Tegal Barat
 No. Tlp/HP : 085600221531
 SD : SDN Pekauman 02 Tegal
 SMP : SMP N 3 Tegal
 SMA/K Sderajat : SMA N 2 Tegal
 DIII : DIPLOMA III Farmasi Universitas Harkat Negeri
 Nama Ayah : M. Juwahir
 Nama Ibu : Parikha
 Pekerjaan Ayah : Wiraswasta
 Pekerjaan Ibu : Ibu Rumah Tangga
 Alamat : Jl. Salak No. 116 RT 05 / RW 06, Kel. Kraton, Kec. Tegal Barat
 Judul Penelitian : Evaluasi Sistem Penerimaan dan Penyimpanan Obat di Apotek JK Farma Tegal Berdasarkan Petunjuk Teknis Standar Pelayanan Kefarmasian Di Apotek.