

**IDENTIFIKASI PEMBERIAN INFORMASI OBAT SAAT PELAYANAN**

**SWAMEDIKASI KONTRASEPSI ORAL KOMBINASI DENGAN METODE  
PASIEN SIMULASI**

(Penelitian dilakukan di beberapa apotek Kota Malang)

**TUGAS AKHIR**

Untuk Memenuhi Persyaratan

Memperoleh Gelar Sarjana Farmasi



Oleh:

**Helmi Mardhika Kusuma Wardani**

**NIM: 135070501111027**

**PROGRAM STUDI FARMASI**

**FAKULTAS KEDOKTERAN**

**UNIVERSITAS BRAWIJAYA**

**MALANG**

**2017**

**DAFTAR ISI**

Judul .....	i
Halaman Persetujuan .....	ii
Kata Pengantar .....	iii
Abstrak .....	v
Abstract .....	vi
Daftar Isi .....	vii
Daftar Gambar .....	xii
Daftar Tabel .....	xiii
Daftar Lampiran .....	xvi
Daftar Singkatan .....	xvii
 <b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	 1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	3
1.4 Manfaat Penelitian .....	4
 <b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	 6
2.1 Keluarga Berencana .....	6
2.1.1 Definisi Keluarga Berencana .....	6
2.1.2 Tujuan Keluarga Berencana .....	6
2.1.3 Ruang Lingkup Program Keluarga Berencana .....	7
2.2 Kontrasepsi .....	8

2.2.1 Definisi Kontrasepsi .....	8
2.2.2 Tujuan Penggunaan Kontrasepsi .....	9
2.2.3 Jenis-jenis Metode Kontrasepsi .....	10
2.3 Kontrasepsi Oral Kombinasi .....	19
2.3.1 Definisi dan Jenis Kontrasepsi Oral Kombinasi .....	19
2.3.2 Mekanisme Kerja Kontrasepsi Oral Kombinasi .....	20
2.3.3 Cara Penggunaan Kontrasepsi Oral Kombinasi .....	21
2.3.4 Efek Samping Kontrasepsi Oral Kombinasi .....	22
2.3.5 Kontraindikasi Kontrasepsi Oral Kombinasi .....	23
2.3.6 Keuntungan Kontrasepsi Oral Kombinasi .....	25
2.3.7 Kerugian Kontrasepsi Oral Kombinasi .....	25
2.4 Tinjauan Tentang Apotek .....	25
2.4.1 Definisi Apotek .....	25
2.4.2 Tugas dan Fungsi Apotek .....	26
2.5 Tenaga Kefarmasian .....	26
2.6 Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek .....	27
2.6.1 Definisi Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek .....	27
2.6.2 Tujuan Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek .....	27
2.6.3 Jenis Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek .....	27
2.7 Swamedikasi .....	29
2.7.1 Penggalian Informasi Pasien.....	30
2.7.2 Informasi Obat .....	31
2.8 Metode Simulasi Pasien .....	33
<b>BAB 3 KERANGKA KONSEP PENELITIAN .....</b>	<b>35</b>

3.1 Kerangka Konsep Penelitian .....	35
<b>BAB 4 METODE PENELITIAN .....</b>	<b>37</b>
4.1 Rancangan Penelitian .....	37
4.2 Populasi dan Sampel .....	38
4.2.1 Populasi .....	38
4.2.2 Sampel .....	38
4.2.3 Teknik Pengambilan Sampel .....	38
4.2.4 Kriteria Inklusi .....	38
4.2.5 Kriteria Ekslusi .....	39
4.2.6 Perhitungan Sampel .....	39
4.3 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	40
4.3.1 Lokasi Penelitian .....	40
4.3.2 Waktu Penelitian .....	40
4.4 Variabel Penelitian .....	40
4.5 Instrumen Penelitian .....	41
4.5.1 Skenario .....	41
4.5.2 <i>Check list</i> .....	43
4.5.3 Validitas Instrumen .....	44
4.5.4 Reliabilitas Instrumen .....	45
4.6 Definisi Operasional .....	45
4.7 Prosedur Penelitian dan Pengumpulan Data .....	50
4.7.1 Prosedur Penelitian .....	50
4.7.2 Pengumpulan Data .....	51
4.8 Analisis Data .....	51



<b>BAB 5 HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>52</b>
5.1 Gambaran Umum Penelitian .....	52
5.2 Validitas dan Reliabilitas <i>Check List</i> .....	53
5.2.1 Uji Validitas .....	53
5.2.2 Uji Reliabilitas .....	53
5.3 Data Hasil Penelitian .....	54
5.3.1 Komponen Penggalian Informasi Pasien yang Ditanyakan Oleh Petugas Apotek .....	54
5.3.1.1 Identitas Pasien .....	54
5.3.1.2 Usia .....	55
5.3.1.3 Keluhan/ Kebutuhan .....	55
5.3.1.4 Riwayat Kontrasepsi .....	56
5.3.1.5 Kondisi (mengandung/ menyusui) .....	57
5.3.1.6 Riwayat Pengobatan .....	57
5.3.1.7 Riwayat Alergi .....	58
5.3.1.8 Riwayat Penyakit .....	58
5.3.1.9 Riwayat Sosial .....	59
5.3.2 Distribusi Pemberian Informasi Penting Kontrasepsi Oral Kombinasi .....	60
5.3.2.1 Cara Penggunaan .....	60
5.3.2.2 Jika Lupa Minum Obat .....	61
5.3.2.3 Waktu Penggunaan .....	63
5.3.2.4 Lama Pemakaian .....	64
5.3.2.5 Efek Samping .....	65
5.3.3 Distribusi Informasi Tambahan Kontrasepsi Oral	

Kombinasi .....	66
5.3.3.1 Cara Penyimpanan .....	66
5.3.3.2 Kontraindikasi .....	67
5.3.3.3 Perhatian dan Peringatan .....	67
5.3.3.4 Interaksi Obat .....	68
5.3.3.5 Perlakuan Sisa Obat .....	69
5.4 Hasil Penggalian Informasi Pasien yang Dilakukan Oleh Petugas Apotek .....	69
5.5 Hasil Pemberian Informasi Kontrasepsi Oral Kombinasi Oleh Petugas Apotek .....	70
5.5.1 Hasil Pemberian Informasi Penting Kontrasepsi Oral Kombinasi Oleh Petugas Apotek .....	70
5.5.2 Hasil Pemberian Informasi Tambahan Kontrasepsi Oral Kombinasi Oleh Petugas Apotek .....	72
<b>BAB 6 PEMBAHASAN .....</b>	<b>73</b>
6.1 Pembahasan Hasil Penelitian .....	73
6.2 Implikasi Terhadap Bidang Kefarmasian .....	90
6.3 Keterbatasan Penelitian .....	90
<b>BAB 7 KESIMPULAN .....</b>	<b>92</b>
7.1 Kesimpulan .....	92
7.2 Saran .....	93
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>94</b>

## DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 3.1 Skema Kerangka Konsep Penelitian.....35



**DAFTAR TABEL**

Halaman

Tabel 4.1	Variabel Penggalian Informasi Pasien dan Informasi Obat Dalam Penelitian .....	40
Tabel 4.2	Daftar Pertanyaan Dalam Penggalian Informasi Pasien Pada <i>Check List</i> .....	43
Tabel 4.3	Daftar Pertanyaan Dalam Informasi Obat Pada <i>Check List</i> .....	44
Tabel 5.1	Distribusi Sampel Apotek di Kota Malang .....	52
Tabel 5.2	Distribusi Penggalian Informasi Identitas Pasien yang Ditanyakan oleh Petugas Apotek .....	54
Tabel 5.3	Distribusi Penggalian Informasi Usia Pasien yang Ditanyakan oleh Petugas Apotek .....	55
Tabel 5.4	Distribusi Penggalian Informasi Keluhan Pasien yang Ditanyakan oleh Petugas Apotek .....	55
Tabel 5.5	Distribusi Penggalian Informasi Riwayat Kontrasepsi Pasien yang Ditanyakan oleh Petugas Apotek .....	56
Tabel 5.6	Distribusi Penggalian Informasi Kondisi Pasien yang Ditanyakan oleh Petugas Apotek .....	57
Tabel 5.7	Distribusi Penggalian Informasi Riwayat Pengobatan Pasien yang Ditanyakan oleh Petugas Apotek .....	57
Tabel 5.8	Distribusi Penggalian Informasi Riwayat Alergi Pasien yang Ditanyakan oleh Petugas Apotek .....	58
Tabel 5.9	Distribusi Penggalian Informasi Riwayat Penyakit Pasien	



	yang Ditanyakan oleh Petugas Apotek .....	59
Tabel 5.10	Distribusi Penggalian Informasi Riwayat Sosial Pasien yang Ditanyakan oleh Petugas Apotek .....	59
Tabel 5.11	Distribusi Pemberian Informasi Cara Penggunaan yang Disampaikan oleh Petugas Apotek .....	60
Tabel 5.12	Distribusi Pemberian Informasi Jika Lupa Minum Obat yang Disampaikan oleh Petugas Apotek .....	61
Tabel 5.13	Distribusi Pemberian Informasi Waktu Penggunaan yang Disampaikan oleh Petugas Apotek .....	63
Tabel 5.14	Distribusi Pemberian Informasi Lama Pemakaian yang Disampaikan oleh Petugas Apotek .....	64
Tabel 5.15	Distribusi Pemberian Informasi Efek Samping yang Disampaikan oleh Petugas Apotek .....	65
Tabel 5.16	Distribusi Pemberian Informasi Cara Penyimpanan yang Disampaikan oleh Petugas Apotek .....	66
Tabel 5.17	Distribusi Pemberian Informasi Kontraindikasi yang Disampaikan oleh Petugas Apotek .....	67
Tabel 5.18	Distribusi Pemberian Informasi Perhatian dan Peringatan yang Disampaikan oleh Petugas Apotek .....	67
Tabel 5.19	Distribusi Pemberian Informasi Interaksi Kontrasepsi Oral Kombinasi yang Disampaikan oleh Petugas Apotek .....	68
Tabel 5.20	Distribusi Pemberian Informasi Perlakuan Sisa Kontrasepsi Oral Kombinasi yang Disampaikan oleh Petugas Apotek .....	69
Tabel 5.21	Hasil Penggalian Informasi Pasien oleh Petugas Apotek ..	69

Tabel 5.22 Hasil Pemberian Informasi Penting Kontrasepsi Oral

Kombinasi oleh Petugas Apotek ..... 71

Tabel 5.23 Hasil Pemberian Informasi Tambahan Kontrasepsi Oral

Kombinasi oleh Petugas Apotek ..... 72



## DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1	Pernyataan Keaslian Tulisan .....	99
Lampiran 2	Pengantar Penelitian .....	100
Lampiran 3	Lembar <i>Check List</i> .....	101
Lampiran 4	Data Hasil Uji Validitas .....	103
Lampiran 5	Data Hasil Uji Reliabilitas .....	104
Lampiran 6	Data Hasil <i>Check List</i> Identifikasi Penggalian Informasi Pasien .....	105
Lampiran 7	Data Hasil <i>Check List</i> Pemberian Informasi Kontrasepsi Oral Kombinasi .....	107
Lampiran 8	Prosedur Pelatihan Pasien Simulasi .....	109
Lampiran 9	Keterangan Kelaiakan Etik ( <i>Ethical Clearance</i> ) .....	112

**DAFTAR SINGKATAN**

KB	Keluarga Berencana
BKKBN	Badan Kependudukan dan Keluarga Berencana
MOW	Metode Operatif Wanita
MOP	Metode Operatif Pria
OWA	Obat Wajib Apotek
KIE	Komunikasi, Informasi, dan Edukasi
AKDR	Alat Kontrasepsi Dalam Rahim
MAL	Metode Amenorea Laktasi
C	Celcius
POK	Pil Oral Kontrasepsi
IUD	<i>Intra Uterine Devices</i>
E/P	Estrogen/Progesteron
GnRH	<i>Gonadotropin-Releasing Hormone</i>
LH	<i>Luteinizing Hormone</i>
FSH	<i>Follicle Stimulating Hormone</i>
HIV	<i>Human Immunodeficiency Virus</i>
PIO	Pelayanan Informasi Obat
PTO	Pemantauan Terapi Obat
MESO	Monitoring Efek Samping Obat
ROTD	Reaksi Obat yang Tidak Dikehendaki
KOK	Kontrasepsi Oral Kombinasi
RS	Rumah Sakit

