

DAFTAR ISI

| | |
|-----------------------------|-------|
| HALAMAN JUDUL | ii |
| HALAMAN PENGESAHAN | iii |
| HALAMAN PERNYATAAN | iv |
| HALAMAN PERSEMBAHAN | v |
| KATA PENGANTAR | vi |
| DAFTAR ISI | viii |
| DAFTAR GAMBAR | xi |
| DAFTAR TABEL | xii |
| DAFTAR LAMPIRAN | xvi |
| INTISARI | xvii |
| <i>ABSTRACT</i> | xviii |
| BAB I PENDAHULUAN | |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 3 |
| C. Tujuan Penelitian | 4 |
| D. Manfaat Penelitian | 4 |
| E. Tinjauan Pustaka | 5 |

| | |
|------------------------------------|----|
| a. Apotek..... | 5 |
| b. Resep Racikan..... | 7 |
| c. <i>Medication Error</i> | 8 |
| d. <i>Beyond Use Date</i> | 13 |
| e. Peran Apoteker | 14 |
| F. Keterangan Empiris | 16 |
| G. Kerangka Konsep Penelitian..... | 17 |

BAB II METODOLOGI PENELITIAN

| | |
|--|----|
| A. Rancangan Penelitian..... | 18 |
| B. Lokasi dan Waktu Penelitian | 18 |
| C. Populasi dan Sampel Penelitian..... | 19 |
| D. Instrumen Penelitian | 21 |
| E. Definisi Operasional Variabel | 22 |
| F. Jalannya Penelitian | 24 |
| G. Analisis Data..... | 26 |

BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN

| | |
|---|----|
| A. Karakteristik Pasien..... | 29 |
| 1. Berdasarkan Jenis Kelamin..... | 29 |
| 2. Berdasarkan Usia | 30 |
| B. Profil Resep Racikan | 31 |
| 1. Jumlah R/ (<i>Recipe</i>) pada Resep Racikan | 31 |

| | |
|--|----|
| 2. Jumlah <i>Item</i> Obat Tiap R/ Racikan..... | 34 |
| 3. Bentuk Sediaan Racikan | 35 |
| 4. Jenis Obat..... | 36 |
| C. Identifikasi Potensi <i>Medication Error</i> | 39 |
| 1. <i>Error</i> pada Aspek Administratif | 40 |
| 2. <i>Error</i> pada Aspek Farmasetis | 48 |
| 3. <i>Error</i> pada Aspek Klinis..... | 50 |
| D. Identifikasi Peran Apoteker dalam Mengatasi <i>Medication Error</i> | 67 |
| 1. Karakteristik Apoteker..... | 68 |
| 2. Peran Apoteker pada Kesalahan Aspek Administratif | 69 |
| 3. Peran Apoteker pada Kesalahan Aspek Farmasetis..... | 72 |
| 4. Peran Apoteker pada Kesalahan Aspek Klinis | 73 |
| E. Identifikasi Peran Apoteker dalam Penetapan <i>Beyond Use Date</i> | 75 |
| F. Keterbatasan Penelitian | 77 |
| BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN | |
| A. Kesimpulan | 78 |
| B. Saran | 79 |
| Daftar Pustaka | 80 |

DAFTAR GAMBAR

| | | |
|------------|------------------------------------|----|
| Gambar I. | Kerangka Konsep | 17 |
| Gambar II. | Peta Wilayah Kota Yogyakarta | 18 |

DAFTAR TABEL

| | | |
|-------------|---|----|
| Tabel I. | Kategori <i>Medication Error</i> | 8 |
| Tabel II. | Lembar Pengumpul Data Resep | 25 |
| Tabel III. | Profil Jumlah Lembar Resep Racikan dan Non Racikan di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat Periode Juli-Desember 2018 | 29 |
| Tabel IV. | Karakteristik Pasien Berdasarkan Jenis Kelamin pada Resep Racikan di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat Periode Juli-Desember 2018..... | 30 |
| Tabel V. | Karakteristik Pasien Berdasarkan Usia pada Resep Racikan di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat Periode Juli-Desember 2018 | 31 |
| Tabel VI. | Profil Jumlah R/ (<i>Recipe</i>) pada Sampel Lembar Resep Racikan di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat Periode Juli-Desember 2018..... | 32 |
| Tabel VII. | Profil Jumlah R/ Racikan pada tiap Lembar Resep Racikan di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat Periode Juli-Desember 2018 | 33 |
| Tabel VIII. | Profil Jumlah <i>Item</i> Obat pada Tiap R/ Racikan di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat Periode Juli-Desember 2018 | 34 |

| | | |
|-------------|---|----|
| Tabel IX. | Profil Bentuk Sediaan Racikan di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat Periode Juli-Desember 2018..... | 35 |
| Tabel X. | Jenis Obat pada Resep Racikan di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat Periode Juli-Desember 2018..... | 37 |
| Tabel XI. | <i>Error</i> pada Tiap Aspek Skrining Resep Racikan di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat Periode Juli-Desember 2018 | 39 |
| Tabel XII. | <i>Error</i> Aspek Administratif pada Resep Racikan di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat Periode Juli-Desember 2018 | 40 |
| Tabel XIII. | Ketersediaan Informasi Kekuatan Sediaan pada Resep Racikan di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat Periode Juli-Desember 2018..... | 48 |
| Tabel XIV. | Ketersediaan Informasi Terkait Bentuk Sediaan dan Jumlah Sediaan pada Resep Racikan di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat Periode Juli-Desember 2018..... | 48 |
| Tabel XV. | Ketersediaan Informasi Aturan Pakai dan Cara Pakai Obat pada Resep Racikan di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat Periode Juli-Desember 2018..... | 50 |
| Tabel XVI. | Ketidaksesuaian Dosis Obat pada Resep Racikan di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat Periode Juli-Desember 2018 | 51 |

| | | |
|--------------|--|----|
| Tabel XVII. | Dosis Sekali Obat yang Kurang dari Dosis Lazim pada Racikan di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat Periode Juli-Desember 2018..... | 53 |
| Tabel XVIII. | Dosis Sehari Obat yang Kurang dari Dosis Lazim pada Racikan di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat Periode Juli-Desember 2018..... | 54 |
| Tabel XIX. | Dosis Sekali Obat yang Melebihi Dosis Lazim pada Resep Racikan di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat Periode Juli-Desember 2018..... | 57 |
| Tabel XX. | Dosis Sehari Obat yang Melebihi Dosis Lazim pada Resep Racikan di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat Periode Juli-Desember 2018..... | 59 |
| Tabel XXI. | Permasalahan Duplikasi dan Interaksi Obat pada Resep Racikan di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat Periode Juli-Desember 2018..... | 63 |
| Tabel XXII. | Duplikasi Obat pada Resep Racikan di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat Periode Juli-Desember 2018..... | 64 |
| Tabel XXIII. | Jumlah Interaksi Obat Berdasarkan Tingkat Keparahan pada Resep Racikan di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat Periode Juli-Desember 2018..... | 66 |

| | |
|---|----|
| Tabel XXIV. Interaksi Obat yang Paling Sering Terjadi pada Resep Racikan di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat Periode Juli-Desember 2018..... | 66 |
| Tabel XXV. Karakteristik Apoteker yang Diwawancarai di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat | 68 |
| Tabel XXVI. Hasil Wawancara Terkait Permasalahan Identitas Pasien pada Resep dengan Tiga Apoteker di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat | 69 |
| Tabel XXVII. Hasil Wawancara Terkait Permasalahan Identitas Dokter dan Penulisan Tanggal pada Resep dengan Tiga Apoteker di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat..... | 70 |
| Tabel XXVIII. Hasil Wawancara Terkait Peran Apoteker dalam Mencegah <i>Medication Error</i> pada Aspek Farmasetis di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat | 72 |
| Tabel XXIX. Hasil Wawancara Terkait Peran Apoteker dalam Mencegah <i>Medication Error</i> pada Aspek Klinis di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat | 74 |
| Tabel XXX. Hasil Wawancara Terkait Peran Apoteker dalam Penetapan <i>Beyond Use Date</i> di Tiga Apotek Kota Yogyakarta Bagian Barat | 76 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | | |
|-------------|--|----|
| Lampiran 1. | Surat Izin Penelitian | 86 |
| Lampiran 2. | Lembar <i>Checklist</i> Pengkajian Resep | 88 |
| Lampiran 3. | Lembar Panduan Wawancara..... | 89 |
| Lampiran 4. | Transkrip Wawancara | 90 |