

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Terdapat perbedaan yang bermakna antara tablet ketoconazole generik dan generik bermerek berdasarkan uji keseragaman ukuran, uji keseragaman bobot, uji kekerasan, uji kerapuhan dan uji waktu hancur tablet.

B. Saran

Perlu adanya penelitian lanjutan mengenai penetapan kadar obat dan uji disolusi pada tablet ketoconazole untuk mengetahui kualitas tablet yang lebih lengkap.

DAFTAR PUSTAKA

- Aeni, Q. 2016. Studi Kemampuan Pati Biji Alpukat (*Persea americana* Mill). *Skripsi*. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan. Program Studi Farmasi. UIN Alauddin. Makassar.
- Anna, L. K. 2012. 95 Persen Bahan Baku Obat Diimpor. Kompas, <http://health.kompas.com/read/2012/03/10/07462576/95.Persen.Bahan.Baku.Obat.Diimpor> diakses tanggal 13 Desember 2019.
- Araujo, M. G. 2017. Formulasi Tablet Parasetamol Menggunakan Laktosa dan Avicel PH 101 Sebagai Bahan Pengisi Dengan Metode Granulasi Basah *Skripsi*. Fakultas Farmasi. Program Studi Farmasi. Universitas Setia Budi. Surakarta.
- Depkes RI. 1979. *Farmakope Indonesia Edisi III*. Depkes RI.
- Depkes RI. 2010. *Pemerintah Lakukan Revitalisasi Penggunaan Obat Generik*, Depkes RI, <https://www.depkes.go.id/article/view/477/pemerintah-lakukan-revitalisasi-penggunaan-obat-generik.html> diakses tanggal 13 Desember 2019.
- Depkes RI. 2010. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia, Nomor Hk.02.02/Menkes/068/I/2010 Tentang Kewajiban Menggunakan Obat Generik*. Jakarta.
- Depkes RI. 2011. *Profil Kesehatan Indonesia 2010*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Depkes RI. 2014. *Farmakope Indonesia Edisi V*. Depkes RI.
- Edyaningrum, A. 2013. Perbandingan Mutu Fisik dan Profil Disolusi Tablet Glibenklamida Merk Dagang dan Generik. *Skripsi*. Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah. Surakarta.
- Fatmawaty, A., M. Nisa., dan R. Rezki. 2015. *Teknologi Sediaan Farmasi*. Yogyakarta: Budi Utama.
- Gandjar, I., W. Sjamsuridzal., dan A. Oetari. 2007. *Mikologi Dasar dan Terapan*. Jakarta: Yayasan Obor Indonesia.
- Hapsari, Y. S. 2016. Perbandingan Mutu Sediaan Simvastatin Tablet E-Catalogue BPJS dan Non E-Catalogue BPJS. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan. Program Studi Farmasi. UIN Syarif Hidayatullah. Jakarta.

- Hastuti, S. S. 2017. Evaluasi Mutu Fisik Tablet Antalgin Dengan Bahan Penghancur Amilum Kulit Pisang (*Musa paradisiacal*) Metode Granulasi Basah. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 14 (2) : 125-132.
- IAI, 2013. *Informasi Spesialite Obat*. Jakarta: PT. ISFI Penerbitan.
- Kerthyasa, T. G. 2013. *Sehat Holistik Secara Alami*. Bandung: Qanita.
- Kurniawati, R. D., Suhartono. dan Y. Hanani. 2006. Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Tinea Pedis Pada Pemulung. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 5 (1) : 25-28
- Kusindrati, M., H. A. Purwanto., dan H. Nurwidayati. 2013. *Perundang-Undangan Kesehatan*. Jakarta: Buku Kedokteran EGC.
- Lachman, L., H. A. Lieberman. dan J. L. Kanig. 1994. *Teori dan Praktek Farmasi Industri*. Jakarta: Penerbit Universitas Indonesia Press.
- Masruriati, E. 2013. Perbandingan Karakteristik Fisik Dan Kadar Zat Aktif Natrium Diklofenak Pada Tablet Generik Dan Tablet Dengan Nama Dagang. *Jurnal Farmasetis*, 2 (2) : 24-30.
- Notoatmodjo, S. 2018. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Priyambodo, B. 2007. *Manajemen Farmasi Industri*. Yogyakarta: Global Pustaka Utama.
- Rizky, D. D. 2019. Perbandingan Uji Mutu Fisik Tablet Antasida DOEN Generik dari Dua Pabrik yang Berbeda. *Karya Tulis Ilmiah*. Fakultas MIPA. Program Studi Farmasi. Universitas Katolik Widya Mandala. Madiun.
- Rohman, A. 2018. *Analisis Obat Dalam Sediaan Farmasi*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Saptaning, A., E. Listiowati., Imamulatifah., S. Elianawati. dan R. Hidayati. 2013. *Ilmu Resep Untuk SMK Farmasi*. Jakarta: Buku Kedokteran EGC.
- Scholar, E. M., dan W. B. Pratt. 2000. *The Antimicrobial Drugs*. USA: Oxford University Press.
- Siregar, C. J. 2008. *Teknologi Farmasi Sediaan Tablet*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.

- Sugiarto, E. V. 2014. Deskripsi dan Eksplorasi Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Penggunaan Antibiotik Generik di Apotek K24 Wiyung dan Karah Agung Surabaya. *Skripsi*. Fakultas Farmasi. Program Studi Farmasi. Universitas Widya Mandala. Surabaya.
- Sulistyaningrum, I. H., M. Djatmiko. dan Sugiyono. 2012. Uji Sifat Fisik dan Disolusi Tablet Isosorbid Dinitrat 5 mg Sediaan Generik dan Sediaan dengan Nama Dagang yang Beredar di Pasaran. *Jurnal Farmasi dan Farmakologi*, 16 (1) : 21-30.
- Syamsia., R. D. Pratiwi. dan Susana. 2017. Sifat Fisik Tablet Dihydroartemisinin-Piperaquin (DHP) Sediaan Generik dan Sediaan dengan Nama Dagang yang Beredar di Kotamadya Jayapura. *Pharmacon Jurnal Ilmiah Farmasi*, 6 (3) : 310-314.
- Syamsuni. 2005. *Farmasetika Dasar dan Hitungan Farmasi*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Tjay, T. H dan K. Rahardja. 2002. *Obat-obat Penting, Khasiat, Penggunaan dan Efek Sampingnya*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo Kelompok Gramedia.
- Yunarto, N. 2010. Revitalisasi Obat Generik: Hasil Uji Disolusi Obat Generik Tidak Kalah Dengan Obat Bermerek. *Jurnal Media Litbang Kesehatan*, XX (4) : 198-202.
- Zakaria, K. 2010. Profil Penggunaan Obat Generik Berlogo Dan Obat Generik Bermerek (Branded Generic) Anti Diabetik Oral Di Instalasi Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Moewardi Surakarta Tahun 2009. *Skripsi*. Fakultas Farmasi. Program Studi Farmasi. Universitas Muhammadiyah. Surakarta.