

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan dapat diambil kesimpulan bahwa pengujian mutu fisik tablet Kalium Diklofenak 50 mg generik dan generik bermerek yang meliputi keseragaman ukuran, keseragaman bobot, waktu hancur, kekerasan dan kerapuhan tablet telah memenuhi persyaratan dalam Farmakope Indonesia edisi III dan ketentuan lainnya.

B. Saran

Perlu adanya penelitian lanjutan mengenai uji disolusi dari Kalium Diklofenak 50 mg Generik dan Generik Bermerek.

DAFTAR PUSTAKA

- Anief, M. 2015. *Ilmu Meracik Obat* Cetakan ke 16. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Arlitasari, O.F., P. Pribadi dan I. W. Hidayat. 2018. Perbandingan Mutu Fisik Tablet Ambroxol Merek Dagang X dan Tablet Ambroxol Generik. *Jurnal Farmasi Sains dan Praktis* 4 (1) : 24-30.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1979. *Farmakope Indonesia* Edisi III. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. 2015. *Suplemen I Farmakope Indonesia* Edisi V. Jakarta: Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
- Hariato., Sabarijah. W dan F. Transitawuri. 2006. Perbandingan Mutu dan Harga Tablet Amoksisilin 500 mg Generik dengan Non Generik Yang Beredar di Pasaran. *Majalah Ilmu Kefarmasiaan*, III (3) : 127-142.
- Kusindarti. 2013. *Perundang-undangan Kesehatan* Jilid 2. Direktorat Pembinaan SMK.
- Lachman, L., H. A. Lieberman dan J. L. Kanig. 1994. *Teori dan Praktek Farmasi Industri* Edisi ke 3. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Masruriati, E. 2013. Perbandingan Karakteristik dan Kadar Zat Aktif Natrium Diklofenak pada Tablet Generik dan Tablet dengan Nama Dagang. *Jurnal Farmasetis* 2 (2) : 24-30.
- Nugroho. 2018. *Farmakologi* Edisi ke-2. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Palisuan. 2013. Analisis Nilai pka Natrium Diklofenak dalam Tablet yang Beredar di Makasar secara Spektrofotometri UV-VIS. *Skripsi*. Program Studi Fakultas Farmasi. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No HK. 02.02/Menkes/068/I. 2010. *Tentang Kewajiban Menggunakan Obat Generik di Fasilitas Pelayanan Kesehatan Pemerintah*. Jakarta.
- Priyambodo, B. 2007. *Manajemen Farmasi Industri*. Yogyakarta : Global Pustaka Utama.
- Riduwan, M.B.A. 2018. *Cara Mudah Menyusun Skripsi dan Tugas Akhir*. Bandung : Alfabeta.

Siregar. 2010. *Teknologi Farmasi Sediaan Tablet Dasar-Dasar Praktis*. Jakarta: EGC.

Undang-Undang Republik Indonesia (UU RI). 2001. *Undang-Undang Republik Indonesia tentang Paten*.

Ulfa, A. M., Nofita dan D. Azzahra. 2018. Analisa Uji Kekerasan, Kerapuhan dan Waktu Hancur Asam Mefenamat Kaplet Salut Generik dan Merek Dagang. *Jurnal Farmasi Malahayati*. 1 (2) : 59-68.

Yusuf, F. 2016. Studi Perbandingan Obat Generik dan Obat dengan Nama Dagang. *Jurnal Farmanesia*, 9 (11) : 5-10.