

## **BAB 5**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan mengenai korelasi pengetahuan masyarakat terhadap penggunaan obat sariawan topikal di kota Surabaya dengan total responden penelitian 213 responden dapat disimpulkan bahwa :

1. Tingkat pengetahuan terkait dengan penggunaan obat sariawan (*Stomatitis aphthosa*) topikal 57 responden (26,76%) baik, 89 responden (41,78%) cukup dan 67 responden (31,46%) memiliki tingkat pengetahuan yang kurang. Responden yang termasuk dalam kategori tepat 143 responden (67,14%) dan yang termasuk dalam kategori tidak tepat sejumlah 70 responden (32,86%).
2. Berdasarkan hasil uji analisis statistik *Chi-Square*, nilai Chi-square hitung didapatkan 37,786 dengan signifikansi 0,000 dapat dinyatakan bahwa ada hubungan antara tingkat pengetahuan masyarakat terhadap ketepatan penggunaan obat sariawan (*Stomatitis aphthosa*) topikal.

#### **5.2. Saran**

Dalam proses penelitian yang dilakukan, maka dapat diberikan beberapa saran yang mungkin dapat bermanfaat bagi semua pihak yang terkait dalam penelitian ini. Adapun saran tersebut berupa :

1. Bagi Tenaga Kesehatan dapat menjadi bahan acuan atau referensi untuk melakukan edukasi terkait penggunaan obat sariawan topikal yang tepat (rasional).

2. Bagi masyarakat disarankan untuk lebih optimal lagi dalam mengetahui informasi tentang penggunaan obat yang akan digunakan secara baik dan benar agar tidak menimbulkan kesalahan (ketidakrasionalan) dalam penggunaan obat.
3. Bagi peneliti yang akan meneruskan penelitian ini diharapkan dapat lebih teliti dalam pembuatan angket kuesioner, pengumpulan data selain menggunakan kuesioner sebaiknya dapat ditambah dengan wawancara kepada responden yang berbeda sehingga dapat diketahui lebih rinci terkait penggunaan obat sariawan topikal.

## DAFTAR PUSTAKA

- Afif A and Wahyu. 2015, Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Ketepatan Penggunaan Obat Analgesik Pada Swamedikasi Pada Swamedikasi Nyeri di Masyarakat Kabupaten Demak, *Skripsi*, Sarjana Farmasi, Universitas Muhammadiyah, Surakarta.
- Anurago, D. 2016, *The Art of Medicine*, Gramedia Pustaka Utama: Jakarta.
- Arikunto, S., 2010, *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*, Rineka Cipta: Jakarta.
- Arikunto, S., 2015, *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Arndt, A.K. and Jeffrey TS.H. 2007, *Manual of Dermatologic Therapeutics*, Lippincott Williams & Wilkins, USA.
- Athijah Umi, Liza Pristianty and Hanni,P.P. 2011, *Buku Ajar Preskripsi: Obat dan Resep Jilid 1*, Airlangga University Press. [Available at:http://sentia.polinema.ac.id/index.php/SENTIA2017/article/view/28.](http://sentia.polinema.ac.id/index.php/SENTIA2017/article/view/28)
- Badan POM RI, 2018, *Isu Keamanan Obat Mengandung Policresulen Cairan Obat Konsentrat*, Jakarta: Badan Pengawas Obat dan Makanan.
- Bagaskoro. 2019, *Pengantar Teknologi Informatika dan Komunikasi Data*, Deepublish, Yogyakarta.
- Batubara, H. H., 2016, Prodi Pgmi Uniska Muhammad Arsyad Al Banjari, Universitas Islam Kalimantan MAB, **8(1)**: 40–50.
- Berardi, R.R., Hume, L.A., Ferrari, S.P., Kroon, L.A., Newton G., Popovich, N.G., Remington, T.L., Rollins, C.J., Shimp, L.A., Tietze, K.J. 2009, *Handbook of Prescription Drugs: An Interactive Approach to Self-Care*. Washington, DC: American Pharmacists Association.
- Comline, J. C. 1968, 'Aphthous Ulceration', *British Medical Journal*, **3(5615)**: 436.
- Daniel, L.P, Margaret, W.M, Susan J. Bayliss and David R.B., 2009, *Handbook of Dermatology: A Practical Manual*, Wiley: USA.

- Darmanto, Sri,W. and Titik D. 2015, Bauran Orientasi Strategi dan Kinerja Organisasi Penerapan Variabel Anteseden, *Moderasi dan Mediasi dalam Penelitian Ilmiah*, Deepublish, Yogyakarta.
- Departemen Kesehatan RI, 2006, *Pedoman Penggunaan Obat bebas dan Obat Bebas Terbatas*, Jakarta: Direktorat bina Farmasi Komunitas dan Klinik Ditjen Bina Kefarmasian dan Alat Kesehatan.
- Eagle Sharon. 2011, *Disease in a Flash!: An Interactive, Flash-Card Approach*. F.A.Davis, Washington.
- Edgar, N. R., Saleh, D. and Miller, R.A. 2017, Recurrent aphthous stomatitis: A review, *Journal of Clinical and Aesthetic Dermatology*, **10(3)**: 26–36.
- El-Meguid Mostafa Hamdy, A. and El-Moneam Ibrahim, M. 2019, Management of aphthous ulceration with topical quercetin: a randomized clinical trial., *The Journal of Contemporary Dental Practice*, **11(4)**: 9–16.
- Fatmawaty, A., Michrun, N. dan Radhia, R., 2015, *Teknologi Sediaan Farmasi*, Deepublish, Yogyakarta.
- Femiano Felice, M.D, Alessandro Lanza D.D, Curzio Buonaiuto, M.D, Fernando Gombos, M.D, Monica Nunziata, D.D, Silvia Piccolo, D.D and Nicola Cirillo, D.D.2007. ‘Guidelines for diagnosis and management of aphthous stomatitis’, *Pediatric Infectious Disease Journal*, **26(8)**: 728–732.
- Hall Anthony, 2018, *Atlas of Male Genital Dermatology*, Springer, Australia.
- Hartayu, S.T, Yosef, W. and Djaman, G.M. 2020, *Manajemen dan Pelayanan Kefarmasian di Apotek Dengan Metode Problem- based Learning dalam Kerangka Paradigma Pedagogi Reflektif*, Sanata Dharma University Press.
- Huang, Y, Wang, L, Zhing, C, Huang, S. 2019, ‘Factors influencing the attention to home storage of medicines in China’, *BMC Public Health*, **19(1)**: 1–10.
- Ide P. 2007, Inner Healing at Home, *Siasat Menangkal Sumber Penyakit dan Pencetus Kanker di Rumah Anda*, PT. Elex Media Komputindo: Jakarta.

- Jones and Bartlett L., 2020, *Comperhensive Dental Assisting*, Enhanced Edition, Burlington, USA.
- Kalit M.S., 2017, 'Hubungan Siklus Menstruasi dengan Stomatitis Aftosa Rekuren pada Pasien Rumah Sakit Gigi dan Mulut', *skripsi*, Sarjana Kedokteran Gigi, Universitas Sumatera Utara.
- Kemenkes RI, 2015, *Penggunaan Antibiotik Bijak dan Rasional Kurangi Bebas Penyakit Infeksi*, Jakarta : Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kemenkes RI, 2017, *Profil Kesehatan Indonesia 2016*. Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Kemenkes RI, 2019, *Infodatin Kesehatan Gigi Nasional*, Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan Indonesia.
- Kinai Mirriam, 2013, *Aphthous Ulcers: Dermatology*, Booktango, Bloomington.
- Krishnaa, P. K., Priya, V. V. and Gayathri, R. 2017, 'Awareness of mouth ulcers among indian population: A survey', *International Journal of Pharmaceutical Sciences Review and Research*, **46(2)**: 12–14.
- Kristina, S., Prabandari, Y. S. and Sudjaswadi, R. 2008, 'Perilaku Pengobatan Sendiri Yang Rasional Pada Masyarakat Kecamatan Depok dan Cangkringan Kabupaten Sleman', *Majalah Farmasi Indonesia*, **19** (June), pp. 32–40.
- Mubarak, W.I. 2007, *Promosi Kesehatan*, Graha Ilmu: Yogyakarta.
- Muharni, S., Aryani, F. and Mizanni, M. 2015, Gambaran Tenaga Kefarmasian Dalam Memberikan Informasi Kepada Pelaku Swamedikasi di Apotek-Apotek Kecamatan Tampan, Pekanbaru, *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, **2(1)**: 47.
- Muma, D.R. and Barbara, A.L. 2011, *Patient Education: A Practical Approach*, Jones and Bartlett Publishers, USA.
- Mutaqqin, Arif and Sari Kumala. 2011, *Gangguan Gastrointestinal : Aplikasi Asuhan. Keperawatan Medikal bedah*, Salemba medika, Jakarta.
- Mutiara Sandy, P. and Burhanisa Irawan, F. 2019, Perkembangan Obat Sariawan dan Terapi Alternatifnya, *Farmasetika.com (Online)*, **3(5)**: 61.

- Notoatmodjo, S. 2003, *Pendidikan dan Perilaku Kesehatan*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Notoatmodjo, S. 2007, *Kesehatan Masyarakat: Ilmu dan Seni*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Notoatmodjo, S. 2012, *Promosi Kesehatan dan Perilaku Kesehatan*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Notoatmodjo, S. 2014, *Ilmu Perilaku Kesehatan*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Notoatmodjo, S. 2018, *Metodologi Penelitian Kesehatan*, Rineka Cipta: Jakarta.
- Pranatawijaya Handrianus V, Widiatry, Ressa Priskila dan Putu Bagus A.A.P. 2019, Penerapan Skala Likert dan Skala Dikotomi Pada Kuesioner Online', *Jurnal Sains dan Informatika*, **5(2)**: 128–137.
- Prithi, R. and Dharman, S. 2016. Study on prevalence of recurrent aphthous ulcer among college students, *Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences*, **7(6)**: 1391–1398.
- Purnomo, W. and Taufan, B. 2018. *Pengantar Metodologi Penelitian Bidang Kesehatan*, Airlangga University Press: Surabaya.
- Rachbini Widarto, Didik J.R, Natalia Santoso, Hadi Prayitno and Evawati Khumaedi. 2020, *Metode Riset Ekonomi dan Bisnis: Analisis Regresi-SPSS dan SEM-Lisrael*'. INDEF.
- Rajmane, R. Y, S.R Ashwinirani, Girish Suragimath, Ajay Nayak, Vijaya S.R and Mohini Lohana 2017, Prevalence of recurrent aphthous stomatitis in western population of Maharashtra, India', *Journal of Oral Research and Review*, **9(1)**: 25.
- Regezi, A.J, James, S. and Richard, C.K.J. 2012, Oral Pathology- E-Book; Clinical Pathologic Correlations', *Elsevier Health Sciences*.
- Ranti Friska. 2015, 'Pengaruh Obat Kumur Terhadap Perubahan Warna Resin Composit Nanofiller', *skripsi*, Sarjana Kedokteran Gigi, Universitas Hasanuddin.
- Riyanto, S and Aglis, A.A. 2020, *Metode Riset Penelitian Kuantitatif Penelitian di Bidang Manajemen Teknik, Pendidikan dan Eksperimen*, Deepublish, Yogyakarta.
- Romdhoni Fadhol, M. 2020, *Kaidah Penulisan Resep Obat*. Deepublish, Yogyakarta.

- Ruslijanto Hartono, Rahmi Amtha, Meiyanti, Enny Marwati dan Stella Febriana, 2019, *Obat Topikal Untuk Lesi Mulut Pemilihan dan Cara Aplikasi*, EGC, Jakarta.
- Sabbagh, A.H. and Felemban, M.F. 2016, Therapeutic Management of Recurrent Aphthous Stomatitis: A Review of the Growing Knowledge, *Annals of International medical and Dental Research*, **2(6)**: 1-9.
- Sardana, K. 2012, *Diagnosis dan Management of Skin Disorders*, Wolters Kluwer, India
- Santoso, Singgih. 2016, *Panduan Lengkap SPSS Versi 23*, Elekmedia Computindo, Jakarta.
- Sarumathi, Saravanakumar, Amudhan, Hemalatha and Aarthinisha. 2014, Research Journal of Pharmaceutical , Biological and Chemical Sciences Recurrent Aphthous Stomatitis : A Review . September - October', *Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical.*, **5(5)**: 1157–1166.
- Sharma, D. and R, G. 2018, *A Comprehensive Review on Aphthous Stomatitis, its Types, Management and Treatment Available*, J Develop Drugs, **7(2)**: 1–8.
- Shulman JD, Francisco RH and Matthew MB. 2005, Risk factors associated with denture stomatitis in the United States. *J Oral Pathol Med*, **34(6)**: 340-6.
- Subandi, Anubhakti, D. and Vallendito, B., 2017, Rancang Bangun Kuesioner Survey Berbasis Web', *Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Aplikasinya (SENTIA)*, **9**,pp.47–50.
- Sunaryo. 2002, *Psikologi untuk keperawatan*, Penerbit Buku Kedokteran EGC: Jakarta.
- Syamsuni. 2006, *Farmasetika Dasar Dan Hitungan Farmasi*, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta. 29 – 31.
- Tan,T.H. dan Kirana R. 2010, *Obat-Obat Sederhana Gangguan Untuk Gangguan Sehari hari*, PT. Gramedia, Jakarta.
- Thantawi, Amelia, Khairiati, Mela Meri, Sri Marsila and Abu Bakar. Stomatitis Aphthosa Rekuren (SAR) Minor Multiple Pre Menstruasi. *ODONTO Dental Journal*, **1(2)**: 57-62. Padang : FKG Universitas Baiturrahmah

- Uma Maheswari, T. N. and Shanmugasundaram, P. 2013, Amlexanox in treatment of aphthous ulcers: A systematic review, *Journal of Pharmacy Research*, **6(1)**: 214–217.
- Vaillant, L. and Samimi, M., 2016, *Aphtes et ulcérations buccales*, Presse Medicale, **45(2)**: 215–226.
- Van Zyl, A. W. and Van Heerden, W. F. P., 2010, 'Mouthwash: A review for south african health care workers', *South African Family Practice*, **52(2)**: 121–127.
- Weinberg, M. A. and Segelnick, S. L., 2013, *Management of common oral sores*, *U.S. Pharmacist*, **38(6)**.
- World Health Organisation, 2013, *The role of the pharmacist in self-care medication*.
- Widayati A. Swamedikasi di Kalangan Masyarakat Perkotaan di Kota Yogyakarta Self-Medication among Urban Population in Yogyakarta. *J Farm Klin Indones*. 2013; **2(4)**: 145–52.
- Wikantyasning R E, Setyo Nurwaini dan Anita Sukmawati. 2021, *Farmasetika Dasar*, Muhammadiyah University Press, Surakarta.
- Witadiana S.H, Nanan N and Indah S.W. 2020, Tingkat Pengetahuan dan Sumber Informasi Mengenai Lesi Ulserasi Mulut Pada Siswa Sekolah Dasar. *Padjadjaran Journal of Dental Researcher and Student*. April 2020; **4(1)**: 27-35.