

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang dilakukan, mengenai gambaran pengetahuan siswa kelas XI terhadap pekerjaan profesi apoteker diberbagai bidang kerja kefarmasian di Kabupaten Gorontalo dapat disimpulkan pengetahuan baik dan kurang secara berturut-turut, apotek 170 (41%), puskesmas 165 (40%), rumah sakit 161 (39%), BPOM 144 (35%), industri 127 (31%) dan PBF 124 (30%), dengan demikian bidang kerja kefarmasian profesi apoteker dengan pengetahuan baik paling banyak diketahui oleh siswa dibidang apotek sedangkan bidang kerja kefarmasian profesi apoteker dengan pengetahuan kurang paling sedikit diketahui oleh siswa dibidang PBF (Pedagang Besar Farmasi).

#### **5.2 Saran**

Dengan melalui penelitian ini diharapkan agar profesi apoteker lebih eksistensi dan maju dalam melaksanakan pekerjaannya diberbagai bidang kefarmasian serta siswa SMA lebih banyak mendapatkan berbagai informasi mengenai suatu profesi sebagai gambaran dimasa depan setelah lulus dari Sekolah Menengah Atas (SMA).

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmed, S., Shehata, M., & Hassanien, M. 2020. *Emerging Faculty Needs for Enhancing Student Engagement on a Virtual Platform*. Med Ed Publish,5.
- Anief, 1995, *Ilmu Meracik Obat*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Anindya, T. M. & Satibi, S. 2016. *Pharmacy Practice in Indonesia (In A. I. Fathelrahman, Ahmed Ibrahim; Ibrahim, Mohamed Izham Mohamad; Wertheimer 1 st Edition)*. Elsevier Inc, London.
- Arikunto, S. 2013. *Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Asrul, Ismail. 2021. *Ketertarikan Masyarakat Terhadap Apoteker Sebagai Informer Obat Berbasis Teknologi Informasi 4.0*. Farmasi FKIK. Universitas Islam Negeri Aluddin. Makassar.
- Auliani Annisa, Fitmawati, Solfiyanti Nery. 2014. *Studi Etnobotani Famili Zingiberaceae dalam Kehidupan Masyarakat Lokal Di Kecamatan Siak Hulu Kabupaten Kampar*. JOM FMIPA (1) : 531-533.
- Badan Pusat Statistik Gorontalo. 2021. *Jumlah Pedagang Besar Farmasi, Apotek dan Toko Obat Menurut Kabupaten/Kota di Gorontalo Periode Tahun 2016*. Gorontalo
- Bahmid. Martua, J., & Arbiah. 2020. *Peran Pengawas Obat dan Makanan dalam Memberikan Perlindungan Studi di Kantor Cabang BPOM Tanjung Balai*, Jurnal Ilmu Hukum Vol. 5 Desember.
- Buku Panduan Akademik Profesi Apoteker. 2018. *Panduan Akademik Profesi Apoteker*. Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia.
- Christy, N., Ian, C., Paul, S.N., Lisa, M.N., & Alexandra, C., 2013. *Becoming a Pharmacist: The Role of Curriculum in professional Identity*, Pharmacy Practice 2014.
- Dewi, H. S., Muhammad, F., Ernawati, Hadijah, S., Apriani, P., Simangunsong & Indriyantika, V. *Fenomena Apoteker "GHAIB"*. Fakultas Teknologi dan Ilmu Komputer UBP. Karawang, Indonesia.
- Dewi, Setyawati. 2016. *Karya Tulis Ilmiah Konsumen Apotek Terhadap Apoteker Farmasi Komunitas di Apotek Wilayah Kecamatan Banjarnegara Jawa Tengah*. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Indonesia.

- Direktorat Jendral Pelayanan Kefarmasian dan Alat Kesehatan RI Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2016. *Petunjuk Teknis Pelaksanaan Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek (SK Nomor 1027/MENKES/SK/IX/2004)*. Jakarta: Direktorat Jenderal Bina Kefarmasian dan Alat Kesehatan Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Djauhari, A., Maman. 2020. *Ukuran Sampel. Formula Generik Bagi Praktik Sains Sosial*. Bandung. ITB Press.
- Elizabeth, Lai., Le, Trac., & Annesha, Lovett., 2013. *Expanding The Pharmacist's Role in Public Health*, Universal Journal of Public Health 1(3): 79-85.
- Firdanianty, N., Lubis, D, P., Pusputawati, H. & Susanto, D. 2016. *Pola Komunikasi Remaja dan Pengaruhnya Terhadap Kecerdasan Emosional Siswa SMA di Kota Bogor*. Jurnal Komunikasi Ikatan Sarjana Komunikasi. Bogor, Indonesia.
- Fitri, Sulidar. 2017. *Pengaruh Media Sosial, Peran Serta Fungsinya*. Universitas Tasikmalaya. Tasikmalaya.
- Fouad, N. A., Kim. S., Ghosh, A., Chang, W. & Figueiredo, C. 2016. *Family Influence on Career Decision Making*. *Journal of Career Assesment*; 24; 197-212.
- Gayatri, G., Rusadi, U., Meiningsih, S., Mahmuda, D., Sari, D., Kautsarina, Karman & Nugroho, A., C. 2015. *Digital Citizenship Safety Among Children and Adolescents in Indonesia*. Jurnal Penelitian dan Pengembangan Komunikasi dan Informatika; 6; 1-18.
- Gunawan, Widjaja., 2019. *Implementasi Bioetika oleh Apoteker yang Bekerja Pada Industri Farmasi*, Majalah Farmasetika.
- Hening, P., Ika, M., Fajri., Widyakartika., Didik, Setiawan., Khafidz, Nasrudin., & Leony Julietta. 2020. *Analisis Presepsi Masyarakat Terhadap Peran Apoteker Pada Pelayanan Kefarmasian di Apotek Kecamatan Sokaraja, Baturraden dan Kedungbateng*. JPSCR: Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research.
- IAI (Ikatan Apoteker Indonesia). 2016. *Apoteker Masa Kini Cerdas Berpraktek, Berprofesi dan Berorganisasi*. Indonesia.
- KEPMENKES RI, 2011, *Buletin Jendela Data dan Informasi Kesehatan*, Jakarta: Kementrian Kesehatan RI.

- Kuncahyo, L. 2014. *Dilema Apoteker dalam Pelayanan Kefarmasian*. Surakarta. Jawa Tengah.
- Kurniawan, H., A. 2018. *Pemasaran Farmasi*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.
- Max, Joseph H., Sasanti, Handayani., & Siahaan Salma. 2010. *Kajian Praktik Kefarmasian Apoteker Pada Tatanan Rumah Sakit*. Jurnal Kesehatan Masyarakat. Bandung.
- McNeil, John, D. 2019, *Curriculum a Comprehensive Introduction*. Glenview Illinois: Scott, Foresman/Little, Brown Higher Education.
- Meliyanie, W & Adek, C., 2018. *Evaluasi Pelaksanaan Cara Distribusi Obat di PBF Rajawali Nusindo*, e-journal Faculty of pharmacy an health, Institut Kesehatan Helvetia.
- Monika, D., & Puspitasari, A.D., 2017. *Pengetahuan Siswa Lulusan SMA Terhadap Tugas Apoteker di Berbagai Bidang Kerja Kefarmasian*. Jurnal Farmasi Dan Ilmu Kefarmasian Indonesia Vol. 4 No. 2 Desember 2017. Universitas Airlangga. Surabaya.
- Mubarak. W. I. 2011. *Promosi kesehatan*. Yogyakarta : Graha ilmu.
- Muntah, Hassanien. 2020. *Emerging Faculty Needs for Enhancing Student Engagement on a Virtual Platform*. Med Ed Publish, 1–5.
- Notoatmodjo, S. 2012. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Notoatmodjo, S. 2014. *Ilmu Perilaku Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Nurhasim. 2013. *Tingkat Pengetahuan Tentang Perawatan Gigi Siswa Kelas IV dan V SD Negeri Blengorwetan Kecamatan Ambal Kabupaten Kebumen Tahun Pelajaran 2012/2013*. Skripsi. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Oktavianus, R. 2016. *Apa Kabar Apoteker di Luar Negeri*. <http://corporate.kimiafarmaapotek.co.id/entry/apa-kabar-apoteker-di-luar-negeri>. Accessed: 8 Desember 2018.
- Papalia, D. E., Old, S. W., Feldman, & R. D. 2018. *Human Development (terjemahan A. K. Anwar)*. Jakarta: Prenada Media Group.
- Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 75 Tahun 2014 *tentang Pusat Kesehatan Masyarakat*.
- Prawirohardjo, Sarwono. 2017. *Ilmu Kandungan Edisi 2 Jilid 4*. Jakarta: YBP-SP.

- Priyambodo. 2007. *Manajemen Farmasi Industri*. Yogyakarta: Global Pustaka Utama.
- Putra, AAP & Hartini YS. 2012. *Implementasi Cara Distribusi Obat Yang Baik Pada Pedagang Besar Farmasi di Yogyakarta*. J Farm. Indonesia.
- Rachman, Maman. 2018. *Penelitian Tindakan Kelas (Dalon Bagan)*. Semarang: Universitas Negeri Semarang.
- Rahman, Jain. 2016. *Pengaruh Media Sosial Bagi Proses Belajar Siswa. Informasi dan Hubmas, Kanwil Kemenag Provinsi Kalimantan Selatan*. Banjarmasin, Indonesia.
- Rendy, R, Kwando, 2014. *Pemetaan Peran Apoteker Dalam Pelayanan Kefarmasian Terkait Frekuensi Kehadiran Apoteker di Apotek Surabaya Timur*, Jurnal Ilmiah Mahasiswa Universitas Surabaya Vol.3 No.1.
- Republik Indonesia. 2019. *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 51 Tahun 2009 tentang Pekerjaan Kefarmasian Indonesia*. Kementrian Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia: Jakarta.
- Rusli. 2016. *Farmasi Rumah Sakit dan Klinik*. Jakarta: Pusdik SDM Kesehatan.
- Santi, Sinala., 2020. *Peranan Apoteker dalam Pemberian Informasi Obat di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Daerah Haji Andhi Sultan Daeng Radja Kabupaten Bulukumba*, Media Farmasi Vol. XIII No. 2.
- Septiyana, R., & Iqomah, M., K., B. *Gambaran Penggunaan Antibiotik SMK Kesehatan. Journal of Pharmacy Vol. 3 No. 2 November*. STIKES Cendekia Utama Kudus, Kendal.
- Silalahi, Bernita. 2016. *Tingkat Pengetahuan Remaja Putri Tentang Bahaya Seks Bebas di Asrama Imelda Medan*. Jurnal Ilmiah Keperawatan Imelda Vol. 2 No. 1. STIKES Imelda, Medan.
- Sulaksana, Uyung. 2011. *Integrated Marketing Communication*. Pustaka Pelajar, Yogyakarta.
- Surahman, E., dan Husein, I, 2011. *Konsep Dasar Pelayanan Kefarmasian Berbasiskan Pharmaceutical Care*. Widya Padjadjaran, Bandung.
- Suryanto. 2013. *Profesi Kefarmasian Belum Dikenal Luas Antara News.. Accessed: 2 November 2017*.
- Swomy, K. R. & Panchanatham, N. 2011. *Factors Influencing Job Satisfactions of Banking Sector Employees in Chennai, India*.

- UNESCO. 2019. *Intangible Cultural Heritage*: UNESCO.
- Warta, Bahari. 2017. *RAKERDA Ikatan Apoteker Indonesia Jateng 2017*. <http://wartabahari.com/2552/rakerdaikatanapotekerindonesiajateng2017/>. Accessed: 9 November 2018.
- Wawan, A., & dan Dewi, M., 2010, *Teori dan Pengukuran Pengetahuan, Sikap dan Perilaku Manusia*, Yogyakarta : Nuha Medika.
- Wijaya, M. & Aini, S., 2018. *Metode Mimicry-Memorization (Mim-Mem Method) Dalam Meningkatkan Penguasaan Mufrodat Peserta Didik Di Madrasah. Jurnal Studi Keislaman Dan Ilmu Pendidikan*, 6(1), 90–110. <https://doi.org/10.36088/Palapa.V6i1.61>.
- Wirdhana, I. 2012. *Komunikasi Efektif Orang Tua dan Remaja*. BKKBN: Jakarta.
- Yusup, Febrianawati. 2018. *Uji Validitas dan Reabilitas Instrumen Penelitian Kuantitatif. Jurnal Ilmiah Kependidikan Vol. 7 No. 1 Januari-Juni*. Universitas Islam Negeri Antasari, Banjarmasin.