

## **BAB V PENUTUP**

### **5.1 Kesimpulan**

1. Tingkat pengetahuan siswa mengenai penggunaan dekstrometorphan untuk semua kelas dalam kategori baik yakni kelas X (77,77%) kelas XI (75%) dan kelas XII (75%)
2. Tingkat pengetahuan siswa mengenai efek samping dekstrometorphan untuk semua kelas dalam kategori kurang yakni kelas X (7,14%) kelas XI (0%) kelas XII (7,40%).
3. Tingkat pengetahuan siswa mengenai efek jangka panjang dekstrometorphan untuk kelas X dikategorikan cukup (67,83%) kelas XI baik (75%) dan kelas XII cukup (74,07%).

### **5.2 Saran**

Mengingat masih sebagian besar siswa yang memiliki pengetahuan mengenai penyalahgunaan dekstrometorphan, maka penulis menyarankan :

1. Bagi petugas kesehatan khususnya yang berperan dibidang farmasi agar lebih proaktif atau memberi penyuluhan mengenai penyalahgunaan obat-obat yang bisa dibeli secara bebas seperti dekstrometorphan.
2. Diharapkan penelitian ini bisa bermanfaat dan juga memberikan hasil yang positif bagi masyarakat terutama bagi remaja kalangan siswa.

## DAFTAR PUSTAKA

- Asni M, Rahma, Muksin Sarake. 2013. *Faktor yang Berhubungan dengan Penyalahgunaan Narkotika dan Bahan Adiktif (Narkoba) pada Remaja di SMA Kartika Wirabuana XX-1 Makassar Tahun 2013*. UNHAS. Makassar.
- Badan Pengawasan Obat dan Makanan. 2012. *Info POM : Mengenal Penyalahgunaan Dekstrometorfan*. BPOM RI. Jakarta.
- Bryner J.K., Wang U.K., Hui J.W., Bedodo M., Mac Dougall C., Anderso I.B. 2006. *Dextromethorphan abuse in adolescence: An increasing trend: 1999-2004*. Archives of Pediatrics & Adolescent Medicine.
- Banken J.A., Foster, H. 2008. *Dextromethorphan: An emerging drug of abuse*. Annals of the New York Academy of Sciences.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 2006. *Profil Kesehatan 2005*. Jakarta
- Firnasrudin Rahim, Ridwan M.T., Sudirman Natsir. 2014. *Penyalahgunaan Obat Tramadol dan Somadril Terhadap Perilaku Seks Beresiko komunitas Gay Kota Makassar*. UNHAS. Makassar.
- Harknes R. 1989. *Interaksi Obat*. diterjemahkan oleh Goeswin Agoes dan Mathilda B, Widiyanto. Penerbit ITB. Bandung.
- Johnston L.D., O'Malley P.M., Bachman J.G., Schulenberg I.E. 2011. *Monitoring the Future national results on adolescent drug use: Overview of key findings*, 2010. Ann Arbor: Institute for Social Research. University of Michigan.
- Lisa Ann Dunham. 2012. *Dextrometorfan Abuse Among Adolescents*. Washington State University. Washington.
- Meriam B.R., Adaene C.W., Gayati Citra Ningtyas. 2013. *Profil Penyalahgunaan Obat Dekstrometorfan pada Masyarakat di Kec. Tombiri Timur Kab. Minahasa*. UNSRAT. Manado.
- Miller, S.C., 2011. *Dextromethorphan to dextrorphan: A pathway towards abuse liability*. Human Psychopharmacology : Clinical and Experimental.
- Muchlear J., Koopman A., Grosshans M., Hermann D., Mann K., Kiefer F. 2010. *Dextrometborphan withdrawal and dependence syndrome*. Deutsches Arzteblatt Internattonal.

- National Survey On Drug Use and Health. 2008. *Misuse of over-the-counter cough and cold medications among persons aged 12 to 25. The NSDUH Report.* Retrieved from <http://oas.samhsa.gov12k8/cough/cough.efm>
- Nina Bonauli. 2010. *Pengaruh Pemberian Dekstrometorfan Dosis Bertingkat Per Oral Terhadap Gambaran Histopatologi Hepar Tikus Wistar.* Universitas Diponegoro. Semarang.
- Notoatmodjo. 2002. *Metodologi Penelitian Kesehatan.* Rineka Cipta. Jakarta.
- Notoatmodjo. 2005. *Pendidikan dan Perilaku Kesehatan.* Rineka Cipta. Jakarta
- Notoatmodjo. 2007. *Promosi Kesehatan dan Ilmu Perilaku Manusia.* Rineka Cipta. Jakarta.
- Nursalam. 2008. *Konsep dan penerapan metodologi penelitian keperawatan.* Salemba Medika. Jakarta.
- Rahmatika, Fitriyaningsi. 2013. *Zat-zat yang terkandung dalam obat batuk.* Universitas Diponegoro. Semarang
- Saryono, Mekar Dwi Anggraeni. 2013. *Metode Penelitian Kualitatif dan Kuantitatif Dalam Bidang Kesehatan.* Nusa Medika. Jakarta.
- Schwartz, I.S., 2005. *Principles of Surgery 7th.* Penerbit Buku Kedokteran EGC. Jakarta.
- Siu, Hau, Irene, 2007. *Service Quality in Restaurant Operations in China: Decision and Experiential Oriented Perspective.* International Journal of Hospitality Management.
- Supardi, Sudiby, Raharni. 2006. *Penggunaan obat yang sesuai dengan aturan dalam pengobatan sendiri keluhan demam, sakit kepala, batuk dan flu (Hasil analisis lanjut data Survey Kesehatan Rumah Tangga (SKRT) 2001.* Jurnal Kedokteran Yarsi. Jakarta.
- Sudarsono. 2004. *Kenakalan Remaja.* Penerbit Rineka Cipta. Jakarta.
- Susan L.R., Anthony T. 2012. *Factors Affecting Drug Abuse in Adolescent Females in Rural Communities.*
- Tjay T.H., Raharja K. 2007. *Obat-obat Penting : Khasiat penggunaan dan efek sampingnya.* PT Elex Media Komputindo. Jakarta.

Tjandra Aditya. 2010. *Pengaruh Pemberian Dekstrometorfan Dosis Bertingkat Per Oral Terhadap Gambaran Histopatologi Otak Tikus Wistar*. Universitas Diponegoro. Semarang.

Williams, J.F., Kokotailo P.K. 2006. *Abuse of proprietary (over-the-counter) drugs*. Journal Adolescent Medicine. Washington.

WHO Expert Committee on Drug Dependence. 2012. *Dextromethorphan Pre-1. Review Report*.