

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian terkait gambaran interaksi obat pasien rawat inap yang terdiagnosa COVID-19 dengan komorbid DM tipe 2 di RS Panti Nirmala Malang periode Desember 2020 – Juli 2021 dapat disimpulkan bahwa dari 55 resep, terdapat 46 resep (83,64%) berpotensi mengalami interaksi obat dimana tingkat signifikansi interaksi obat paling banyak adalah level moderate (65,15%) dengan mekanisme farmakodinamik (100 %).

#### **5.2 Saran**

Dari hasil penelitian dan pembahasan diatas yang diketahui adanya interaksi obat peneliti berharap bagi penelitian selanjutnya dapat meneliti persebaran dengan penyakit selain diabetes mellitus untuk mengetahui adanya interaksi obat.

Bagi instalasi Farmasi RS Panti Nirmala, peneliti berharap untuk selalu melakukan telaah resep untuk menghindari adanya interaksi obat demi keselamatan pasien.

Bagi institusi pendidikan,peneliti berharap dapat memberikan pembekalan bimbingan dan pengarahan untuk mahasiswa farmasi tentang interaksi obat sehingga memahami hal tersebut.

## Daftar Pustaka

- Barus, R. H., Nababan, D., & Tarigan, F. L. (2020). Pengaruh Konseling Dengan Media Lembar Balik Dan Brosur Terhadap Pengetahuan Tentang Gaya Hidup Pada Pasien Dm Tipe 2 Di Poli Rawat Jalan Rsud Deli Serdang. *Jurnal Muara Sains, Teknologi, Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan*, 3(2), 259. <https://doi.org/10.24912/jmstkik.v3i2.5425>
- Cahyaningsih, I., & Wicaksono, W. A. (2020). Penilaian Risiko Interaksi Obat pada Pasien dengan Diabetes Melitus Tipe 2. *Indonesian Journal of Clinical Pharmacy*, 9(1), 9. <https://doi.org/10.15416/ijcp.2020.9.1.9>
- Departemen Kesehatan RI. (2005). Pharmaceutical Care Untuk Penyakit Diabetes Mellitus. *Departemen Kesehatan Ri*, 1–89.
- Depkes RI. (2009). Karakteristik Usia. *Convention Center Di Kota Tegal*, 4(80), 4. <http://digilib.unimus.ac.id/files/disk1/149/jtptunimus-gdl-juriyahg0e-7438-3-babii.pdf>
- Eliana, F. (2015). Penatalaksanaan DM Sesuai Konsensus Perkeni 2015. *SATELIT SIMPOSIUM 6.1 DM UPDATE DAN Hb1C*, 1–7. <http://www.pdui-pusat.com/wp-content/uploads/2015/12/SATELIT-SIMPOSIUM-6.1-DM-UPDATE-DAN-Hb1C-OLEH-DR.-Dr.-Fatimah-Eliana-SpPD-KEMD.pdf>
- kemenkes RI. (2020). *Agustus 2020 PEDOMAN TATALAKSANA COVID-19*. [https://www.papdi.or.id/pdfs/938/Pedoman Tatalaksana COVID-19 edisi 2.pdf](https://www.papdi.or.id/pdfs/938/Pedoman%20Tatalaksana%20COVID-19%20edisi%202.pdf)

- Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia. (2020). Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor HK.01.07/MenKes/413/2020 Tentang Pedoman Pencegahan dan Pengendalian Corona Virus Disease 2019 (Covid-19). *MenKes/413/2020*, 2019, 207.
- Malang, S. (2022). *PADA PASIEN RAWAT JALAN DI RS TK II OVERVIEW DRUG INTERACTIONS OF CORONARY HEART DISEASE WITH METABOLIC SYNDROME ON OUTPATIENT IN DR . SOEPRAOEN HOSPITAL MALANG*. 4(1).
- Muhamad Sulthan Tanjung, & Rahmadani Sitepu. (2021). Epidemiologi Deskriptif Coronavirus Disease 2019 (Covid-19) di Indonesia Pada Tahun 2020. *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan-Fakultas Kedokteran*, 20(2), 179–191.
- NP, B. H., & Dandan, K. L. (2019). Identifikasi potensi interaksi antar obat pada resep umum di Apotek Kimia Farma 58 Kota Bandung bulan April 2019. *Farmaka*, 17(April), 57–64.
- Nurhidayati, I., Suciana, F., & Zulcharim, I. (2019). Hubungan Kepercayaan Kesehatan Dengan Kepatuhan Minum Obat Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2. *Jurnal Ilmu Keperawatan Komunitas*, 2(2), 27. <https://doi.org/10.32584/jikk.v2i2.412>
- PDPI, PERKI, PAPDI, PERDATIN, & IDAI. (2020). Pedoman tatalaksana COVID-19 Edisi 3 Desember 2020. In *Pedoman Tatalaksana COVID-19*. <https://www.papdi.or.id/download/983-pedoman-tatalaksana-covid-19-edisi-3-desember-2020>

- Soelistijo Soebagijo Adi, et all. (2019). Pengelolaan Dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia. *Perkumpulan Endokrinologi Indonesia*, 133.
- Sulanjani, I., Andini, M. D., & Halim, M. (2013). DASAR-DASAR FARMAKOLOGI 1 Kelas X Semester 1. *Direktorat Pembinaan SMK (2013)*, 1–88.
- Undata, R., Tahun, P. M., Nurlaelah, I., Mukaddas, A., & Faustine, I. (2015). *of Pharmacy KAJIAN INTERAKSI OBAT PADA PENGOBATAN DIABETES MELITUS ( DM ) DENGAN HIPERTENSI DI INSTALASI RAWAT JALAN STUDY OF DRUG INTERACTION IN TREATMENT OF DIABETES MELITUS WITH HYPERTENSION IN OUTPATIENT INSTALLATION IN RSUD UNDATA PALU PERIOD MARCH-J. 35–41.*