

## ABSTRAK

Andayani Rahmadena Susena (01174180023)

### **GAMBARAN RISIKO OBAT *LOOK ALIKE SOUND ALIKE* (LASA) SEDIAAN TABLET PADA PELAYANAN KESEHATAN BADAN PENYELENGGARA JAMINAN SOSIAL (BPJS)**

Karya Tulis Ilmiah, Fakultas Ilmu Kesehatan (2022)

(xii + 33 halaman; 9 tabel; 1 gambar)

*Medication error* dalam pelayanan kefarmasian dapat disebabkan oleh obat LASA (*look alike sound alike*) antara kesamaan nama obat yang mungkin memiliki efek yang berbeda atau tidak diinginkan. Obat dengan sediaan tablet yang terdapat pada e-katalog BPJS sebagian besar obat generik yang memiliki kesamaan baik kemasan ataupun pengucapan yang dapat menyebabkan terjadinya *medication error*. Maka dari itu untuk mengetahui gambaran risiko obat LASA (*look alike sound alike*) sediaan tablet pada BPJS dengan menggunakan metode FMEA (*Failure Mode Effect Analysis*). Penelitian ini meliputi pengambilan data berdasarkan e-katalog BPJS tahun 2020, penentuan tingkat keparahan (*severity*), angka tingkat frekuensi kejadian (*occurrence*), deteksi (*detection*) dan penentuan RPN (*Risk Priority Number*) serta tingkat level risiko. Hasil analisis yang didapatkan untuk obat yang memiliki kemasan sama pada sediaan tablet memiliki risiko rendah (*low risk*) 7,69%; risiko sedang (*medium risk*) 61,54%; risiko tinggi (*high risk*) 30,77% dan untuk pengucapan yang terdengar memiliki level risiko 12,5% untuk risiko tinggi (*high risk*) dan 87,5% risiko sedang (*medium risk*). Tingginya risiko terjadinya pada *medication error* dapat menyebabkan kematian.

Kata Kunci: *Medication error*, Obat LASA, FMEA (*Failure Mode Effect Analysis*)

Referensi: 20 (1995 – 2017)