

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil yang telah dijelaskan pada bab sebelumnya, maka dapat diambil kesimpulan bahwa rentang usia terjadinya Diabetes Melitus tipe 2 adalah 45-65 tahun, dengan presentase pasien pria lebih banyak daripada wanita dan komplikasi yang sering terjadi adalah hipertensi. Sedangkan pada efektivitas penggunaan obat golongan biguanide (metformin) dan sulfonilurea terbukti mampu memberikan penurunan kadar gula darah yang signifikan dengan biaya yang cukup murah. Pada ICER didapati perbandingan harga yang bervariasi antara lain pada penelitian Dhakal et al, 2019 sebesar NRs. 7.64 per mg/dl penurunan kadar gula darah, Permuswan et al, 2016 THB 3.632.604 (US\$ 110.212,50), Laelasari et al, 2017 Rp 16.194, dan Romadhoni, 2018 sebesar Rp 20.771,829

V.2 Saran

Saran yang dapat diberikan peneliti setelah melakukan analisis dan pembahasan, diharapkan kedepannya agar lebih banyak klinisi atau peneliti yang melakukan pembahasan mengenai analisis efektivitas biaya penggunaan obat golongan biguanide dan sulfonilurea atau dengan golongan obat antidiabetik lainnya atau insulin pada pasien Diabetes Melitus tipe 2 agar dapat mengembangkan hasil penelitian ini menjadi lebih efektif dan efisien.

V.3 Limitasi

Keterbatasan atau limitasi dalam penelitian ini yaitu kemungkinan rendahnya kualitas dari literature yang dipilih serta kurangnya pengalaman dan pengetahuan peneliti sehingga memengaruhi hasil dan kualitas penelitian ini.