

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian mengenai efektifitas penggunaan *Ozone Bagging Therapy* terhadap penyembuhan luka kaki diabetikum di Klinik Wocare Bogor dapat diambil kesimpulan :

- 1) Karakteristik pasien di Wocare Center Bogor berdasarkan usia paling banyak adalah lansia awal sebanyak 40%, berdasarkan jenis kelamin mayoritas adalah Perempuan sebanyak 68% dan hasil GDS Pretest mayoritas GDS tinggi (>200) sebanyak 84% dan Posttest mengalami penurunan walaupun mayoritas tinggi (>200) tetapi turun menjadi sebanyak 72% karena GDS responden terkontrol.
- 2) Terjadi penurunan nilai skor pada lembar pengkajian Winner Scale pada semua pasien luka kaki diabetikum setelah intervensi pemberian *Ozone Bagging Therapy* secara keseluruhan nilai rata-rata $33,56 \pm 5,875$ yang artinya wound degenerasi menjadi $21,00 \pm 5,354$
- 3) Berdasarkan penelitian yang dilakukan, dapat disimpulkan adanya efektifitas dari pemberian *Ozone Bagging Therapy* pada pasien luka kaki diabetikum di Klinik Wocare Center Bogor dalam proses perawatan dan penyembuhan luka diabetikum, karena diperoleh *p-value* sebesar 0,000 ($p < 0,05$) H_0 ditolak H_a diterima.

5.2 Saran

1) Bagi Insitusi kesehatan

Dari hasil penelitian ini diharapkan dapat menambah pengetahuan pemahaman dan memberikan gambaran diinstitusi kesehatan mengenai efektifitas penmggunaan *Ozone Bagging Therapy* terhadap penyembuhan luka kaki diabetikum .

2) Bagi Pasien dan Keluarga

Bagi pasien yang sudah diberikan *Ozone Bagging Therapy* dapat membaik lukanya bahkan sembuh dan keluarga dapat mengetahui balutan yang sesuai dengan luka yang diderita dan dapat membantu melakukan perawatan luka dengan metode modern dressing khususnya menggunakan *Ozone Bagging Therapy*.

3) Bagi Masyarakat

Bagi Masyarakat dapat menggunakan *Ozone Bagging Therapy* untuk mengobati luka khususnya bagi penderita luka kaki diabetikum diharapkan dapat menggunakan *Ozone Bagging Therapy* sebagai salah satu cara untuk pengobatan dan penyembuhan luka kaki diabetikum