

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

1. Efektivitas terapi paling tinggi pada monoterapi adalah metformin yaitu 69.44%, diikuti oleh glimepirid yaitu 66.67%, pioglitazon yaitu 50%, serta insulin yaitu 37.04%.
2. Efektivitas terapi paling tinggi pada terapi kombinasi adalah kombinasi metformin dengan glimepirid yaitu 45.83%, diikuti oleh kombinasi metformin dengan pioglitazon yaitu 44.44%; kombinasi metformin, glimepirid, pioglitazon yaitu 41.67%; serta kombinasi metformin dengan insulin dan kombinasi metformin, glimepirid, dan akarbosa yaitu 33.33%.

### B. Saran

1. Bagi peneliti, penelitian ini dapat dilanjutkan untuk penelitian selanjutnya seperti penelitian analisis efektivitas penggunaan obat antidiabetik.
2. Bagi RSUD Prof. Dr. Margono Soekarjo, diharapkan dapat memperbaiki pendataan terkait arsip rekam medik, terutama pencatatan obat dan hasil pemeriksaan laboratorium.
3. Bagi pelayanan kesehatan, disarankan untuk menggunakan terapi metformin pada monoterapi dan kombinasi metformin dengan glimepirid pada terapi kombinasi karena efektivitasnya yang cukup tinggi.