

BAB V

KESIMPULAN

Kesimpulan dari skripsi ini adalah:

1. Pada pengujian hipotesis untuk uji tanda sampel berpasangan, uji peringkat bertanda Wilcoxon, modifikasi uji tanda, modifikasi uji sampel berpasangan menggunakan ranking, dan modifikasi uji peringkat bertanda Wilcoxon hasil pengujian pada masing-masing metode adalah signifikan, artinya ada perbedaan nilai pengetahuan penyakit *limfatik filariasis* sebelum dan sesudah diberikan perlakuan *game* edukasi.
2. Metode uji tanda χ^2 lebih efisien jika dibandingkan dengan uji peringkat bertanda Wilcoxon, modifikasi uji tanda, modifikasi uji sampel berpasangan, modifikasi uji peringkat bertanda Wilcoxon, kecuali jika dibandingkan dengan uji tanda normal baku lebih efisien daripada uji tanda χ^2 .
3. Metode uji tanda normal lebih efisien jika dibandingkan dengan metode uji peringkat bertanda Wilcoxon, modifikasi uji tanda, modifikasi uji sampel berpasangan, modifikasi uji peringkat bertanda Wilcoxon.
4. Metode uji peringkat bertanda Wilcoxon lebih efisien jika dibandingkan dengan metode uji peringkat bertanda Wilcoxon, kecuali jika dibandingkan dengan modifikasi uji tanda dan modifikasi uji sampel berpasangan lebih efisien daripada uji peringkat bertanda Wilcoxon.
5. Metode modifikasi uji tanda lebih efisien jika dibandingkan dengan metode modifikasi uji sampel berpasangan dan modifikasi uji peringkat bertanda Wilcoxon
6. Metode modifikasi uji sampel berpasangan lebih efisien jika dibandingkan dengan metode modifikasi uji peringkat bertanda Wilcoxon.