

BAB IV

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Nilai Angka Lempeng Total (ALT) pada lima sampel jamu cair beras kencur di Desa Wisata Jamu Kiringan, Bantul, Yogyakarta secara berturut-turut adalah $2,9 \times 10^4$ CFU/mL; $7,4 \times 10^3$ CFU/mL; $2,7 \times 10^3$ CFU/mL; $1,4 \times 10^6$ CFU/mL; $1,0 \times 10^6$ CFU/mL.
2. Hasil uji ALT pada sampel jamu cair beras kencur di Desa Wisata Jamu Kiringan, Bantul, Yogyakarta menunjukkan bahwa dua dari lima sampel jamu tidak memenuhi standar keamanan BPOM RI No.32 Tahun 2019.

B. Saran

1. Bagi Produsen Jamu
Pedagang jamu di Desa Wisata jamu Kiringan, Bantul, Yogyakarta disarankan untuk meningkatkan kebersihan selama proses produksi, mulai dari pemilihan bahan baku, pencucian, pengolahan hingga penyajian dan memakai alat pelindung diri untuk menghindari kontak langsung dengan jamu.
2. Bagi Peneliti Selanjutnya
Peneliti selanjutnya disarankan untuk memperluas parameter pengujian mikrobiologi, seperti melakukan identifikasi jenis mikroba patogen dan menambahkan uji coliform atau *Escherichia coli* guna memperoleh gambaran lebih menyeluruh mengenai tingkat keamanan jamu.