

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

1. Terdapat perbedaan yang signifikan antara diameter koloni jamur *Aspergillus fumigatus* pada media *Sabouraud Dextrose Agar* (SDA) dan *Potato Dextrose Agar* (PDA).
2. Rerata hasil pengukuran diameter koloni jamur *Aspergillus fumigatus* pada media *Sabouraud Dextrose Agar* (SDA) adalah 19,95 mm.
3. Rerata hasil pengukuran diameter koloni jamur *Aspergillus fumigatus* pada media *Potato Dextrose Agar* (PDA) adalah 16,51 mm.

#### B. Saran

1. Media *Sabouraud Dextrose Agar* (SDA) dapat digunakan sebagai media terbaik untuk menumbuhkan *Aspergillus fumigatus*
2. Dilakukan penelitian menggunakan media lainnya, seperti BDA (*Bekatul Dextrose Agar*) dan TEA (*Tauge Extract Agar*) dan dilihat perbedaannya dengan media SDA