

## BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa jumlah burung hama yang ditemukan sebanyak 310 individu yang terdiri atas 4 spesies. Jenis-jenis burung yang ditemukan yaitu *Lonchura striata*, *Passer montanus*, *Lonchura maja* dan *Ploceus manyar*, yang tergolong ke dalam tiga famili yaitu Estrildidae, Passeridae dan Ploceidae. Nilai indeks keanekaragaman tertinggi terdapat pada Kecamatan Kuranji tergolong kategori sedang dengan indeks keanekaragaman 1,19. Kemerataan pada masing-masing kecamatan tergolong kategori kemerataan tinggi dengan nilai indeks masing-masingnya 0,74; 0,86; dan 0,71. Burung Bondol Tunggir Putih (*Lonchura striata*) merupakan spesies yang banyak ditemukan pada lokasi penelitian. Burung Manyar Tempua (*Ploceus manyar*) adalah spesies yang sedikit ditemukan pada lokasi penelitian.

### B. Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai jenis-jenis burung hama yang menyerang tanaman padi di kabupaten lain nya di Sumatera Barat.

