

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian ini dapat di ambil kesimpulan sebagai berikut.

1. Keanekaragaman komoditas pohon pada sistem agroforestri di kawasan karst Kapanewon Tanjungsari, Kabupaten Gunungkidul yang memiliki nilai indeks keanekaragaman (H') tertinggi yaitu di Desa Kemiri sebesar 2,08 dan yang terkecil yaitu di Desa Ngestirejo dengan nilai sebesar 1,47 termasuk dalam kategori keanekaragamannya sedang.
2. Komponen agroforestri di kawasan karst Kapanewon Tanjungsari, Kabupaten Gunungkidul yaitu sistem agrisilvikultur dengan pola pengaturan ruang/spasial secara *Trees along border* dan *random mixture*.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, adapun saran yang diberikan terkait penelitian ini adalah perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai sistem agroforestri dalam mendukung ketahanan pangan masyarakat di Kawasan Karst Kapanewon Tanjungsari, Kabupaten Gunungkidul.