

## **V. PENUTUP.**

### **5.1 Kesimpulan.**

Pada penelitian dan analisa yang dilakukan pada penelitian ini menghasilkan sebagai berikut:

- 1) Kondisi desa Jatiarjo untuk biodiversitanya dihitung melalui pendekatan Indeks Keanekaragaman dan menunjukan nilai sedang yang artinya desa Jatiarjo memiliki keanekaragaman tanaman yang baik dengan dominasi tanaman kopi sebagai tanaman produksi masyarakat setempat.
- 2) Dengan menerapkan program REDD+ untuk tetap menjaga ekosistem guna tercapainya tujuan SdGs 15 dalam melindungi ekosistem daratan. Mengurangi degradasi pada hutan dengan mengurangi penebangan secara berlebihan. Serta menerapkan informasi, institusi yang insentif sehingga perlunya melibatkan masyarakat, akademisi dan institusi pemerintahan sebagai bentuk komitmen dalam menjaga kondisi hutan.

### **5.2 Saran**

Penelitian berkelanjutan perlu dilakukan guna untuk meperluas skala penelitian agar hasil lebih detail dan lebih signifikan sehingga mampu menjadi dasar yang kuat untuk menjadi saran yang kuat dalam melakukan konservasi pada hutan dan wilayah pertanian agar tetap terjaga ekosistem yang seimbang.