

## **KESIMPULAN DAN SARAN**

### **Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan maka dapat disimpulkan:

1. Status kesuburan tanah pada lahan perkebunan tanaman kakao di Kecamatan Bissappu Kabupaten Bantaeng memiliki status kesuburan tanah yang rendah sampai sedang.
2. Parameter kesuburan tanah yang menjadi kendala dalam status kesuburan tanah di Kecamatan Bissappu Kabupaten Bantaeng yaitu kandungan Kalium yang memiliki kriteria rendah.
3. Kecamatan Bissappu terdapat 7 (tujuh) unit lahan, 6 (enam) unit lahan memiliki status kesuburan tanah dengan kriteria rendah dengan luas area yaitu 1.566,91 ha dan hanya 1 (satu) unit lahan yang memiliki status kesuburan tanah dengan kriteria yang sedang dengan luas area yaitu 618.20 ha.
4. Rekomendasi pemupukan tanaman kakao untuk meningkatkan kesuburan tanah pada lokasi penelitian yaitu penambahan kalium. Pemberian pupuk untuk tanaman kakao yang memiliki status hara kalium pada kriteria rendah adalah pupuk KCl dengan dosis 180 kg/ha. Dengan dilakukannya pemupukan tersebut, maka dapat meningkat status hara kalium dari rendah menjadi tinggi.

### **Saran**

Melakukan pemupukan pada tanaman kakao agar mampu meningkatkan status hara kalium, sehingga kebutuhan tanaman kakao akan hara kalium dapat terpenuhi. Pemberian pupuk untuk tanaman kakao yang memiliki status hara kalium pada kriteria rendah adalah pupuk KCl dengan dosis 180 kg/ha.