

## **VI. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. Kesimpulan**

1. Manajemen pemupukan yang dilakukan di blok penelitian telah dilakukan dengan baik dengan menerapkan prinsip tepat 4T (waktu, dosis, jenis, cara).
2. Teknik pengendalian gulma di blok penelitian dilakukan dengan metode pengendalian gulma terpadu, yaitu teknik pengendalian manual dan kimiawi.
3. Teknik pengendalian hama UPDKS dan tikus secara biologis mampu mengontrol populasi serangan hama.
4. Pusingan panen terpanjang dan terpendek pada blok penelitian adalah 10 hari dan 5 hari.
5. Praktik manajemen terbaik yang dilakukan memberikan selisih antara aktual dan potensial hasil sebesar 0,14-1,18 ton/ha/tahun dengan GAP berkisar 0,54 – 4,08 %.

### **B. Saran**

Adapun saran yang perlu diperhatian oleh peneliti selanjutnya adalah dengan mengamati dan menganalisis keseluruhan aspek pekerjaan yang dilakukan pada perkebunan kelapa sawit dalam menunjang produktivitas kelapa sawit.