

## V. PENUTUP

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan dapat disimpulkan bahwa pemberian bakteri *B. amyloliquefaciens* dengan dosis pupuk fosfor berbeda menghasilkan kandungan gula dan volume jus batang sorgum mutan BMR yang sama di tanah ultisol.

### 5.2 Saran

Adapun saran pada penelitian berikutnya yaitu perlu diuji kemampuan melarutkan P dan aktivitas fosfatase pada *B. amyloliquefaciens* sehingga diketahui kemampuannya sebagai BPF.

