

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM	ii
HALAMAN JUDUL	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PRAKATA.....	ii
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR SIMBOL DAN SINGKATAN	iii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	ix
INTISARI	10
ABSTRACT.....	xii
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar belakang.....	1
B. Permasalahan	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat penelitian.....	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	5
A. Tinjauan Pustaka	5
1. Kopi	5
2. <i>Mikania micrantha</i>	6
3. Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR)	7
4. Fosfat	8
5. Biofertilizer.....	10
B. Hipotesis	11
BAB III. METODE PENELITIAN.....	12
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	12
B. Bahan dan Alat	12
C. Cara Kerja.....	13
D. Analisis Data.....	18
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	20
A. Perhitungan Jumlah Total Bakteri	20
B. Uji Pelarutan Fosfat	21
C. Karakterisasi PGPR Pelarut Fosfat.....	24
D. Karakterisasi Fisiologi.....	29

E. Karakterisasi Biokimia	31
BAB V.....	37
KESIMPULAN DAN SARAN.....	37
A. Kesimpulan.....	37
B. Saran	37
DAFTAR PUSTAKA.....	38
LAMPIRAN.....	43