

BAB 3. TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN

Tujuan penelitian tahun II ini adalah :

1. Untuk mendapatkan mikrob pengkaya pupuk organik (bakteri penambat nitrogen non-simbiotik dan bakteri pelarut posfat) yang berasal dari tanah gambut dan tanah mineral.
2. Untuk menguji pupuk organik yang diperkaya pada tanaman (perkebunan, pangan, hortikultura) di dalam pot.
3. Diperoleh kompos yang berkualitas dari berbagai bahan organik dan mikrob pengkaya.

Manfaat penelitian adalah tersedianya informasi mengenai teknologi pupuk organik ramah lingkungan yang dapat meminimalisir penggunaan pupuk anorganik sehingga pertanian terpadu yang berkelanjutan dapat terwujud.