

**PENGARUH PERTUMBUHAN BIBIT KOPI ARABIKA**  
**(*Coffea arabica L.*) VARIETAS KOMASTI**  
**TERHADAP PEMBERIAN PUPUK**  
**ORGANIK CAIR**

**Rifki Wahyu Ramadhani**

Program Studi Produksi Tanaman Perkebunan  
Jurusan Produksi Pertanian

**ABSTRAK**

Kopi adalah salah satu komoditas tanaman perkebunan yang banyak dibudidayakan. Pembibitan kopi merupakan kegiatan awal dari usaha pembudidayaan tanaman kopi yang berperan penting. Pupuk organik cair (POC) adalah larutan hasil penguraian bahan-bahan organik yang berasal dari sisa tanaman, kotoran hewan dan manusia yang kandungan unsur haranya lebih dari satu unsur. Pemberian pupuk organik mampu memperbaiki pertumbuhan dan produktivitas tanaman kopi. Pupuk organik banyak diminati oleh orang-orang dengan alasan menjaga kelestarian lingkungan. Pupuk organik cair (POC) dalam pemupukan jelas lebih merata, tidak akan terjadi penumpukan konsentrasi pupuk di satu tempat, hal ini disebabkan pupuk organik cair 100 persen larut. Oleh sebab itu kegiatan ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pupuk organik cair terhadap bibit kopi arabika varietas Komasti. Dar hasil yang diperoleh dari kegiatan menggunakan pupuk organik cair untuk pupuk pada bibit kopi arabika varietas Komasti memberikan pengaruh tidak nyata nyata atau non signifikan terhadap parameter tinggi bibit, diameter batang, jumlah daun, berat basah tajuk, berat kering tajuk, berat basah akar dan berat kering akar.

***Kata kunci : Bibit Kopi Arabika, Pupuk Organik Cair***