

## I. PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

Bayam Cabut (*Amaranthus tricolor L.*) merupakan sayuran yang banyak mengandung Zat besi yang baik untuk dikonsumsi oleh masyarakat Indonesia. Manfaat bayam selain sebagai sayuran juga sebagai obat-obatan seperti obat menurunkan tekanan darah tinggi. Bayam dapat tumbuh di dataran rendah maupun dataran tinggi dan mencegah anemia. Budidaya tanaman bayam dapat dilakukan disepanjang tahun. Tanaman bayam sangatlah mudah dalam pemeliharaan dan umur panen dari tanaman bayam relative singkat sekitar 1-1,5 bulan. Tanaman bayam di Indonesia sangatlah populer dikalangan masyarakat, dan permintaan konsumen cukup stabil.

Proses budidaya tanaman dapat dilakukan dengan beberapa pola tanam yang dapat memudahkan proses budidaya. Pola tanam memiliki arti penting dalam sistem produksi tanaman. Dengan pola tanam berarti memanfaatkan dan memadukan berbagai komponen yang tersedia (agroklimat, tanah, tanaman, hama dan penyakit, keteknikan dan sosial ekonomi). Selain pola tanam, media untuk menanam juga penting dalam budidaya. Media tanam merupakan tempat tanaman untuk hidup dan berkembang, seperti media tanam tanah, pot, polibag. Media tanam yang bermacam-macam yang dilakukan di Indonesia, salah satunya media tanam tanaman dipolibag. Pola tanam tanaman dipolibag merupakan cara menanam tanaman dilahan yang sempit (seperti pekarangan rumah) dengan menggunakan polibag atau wadah lainnya. Pola tanam dipolibag ini dapat mengefisens lahan dan waktu untuk budidaya. Lahan yang sempit dapat bermanfaat digunakan untuk peluang bisnis yang bisa menghasilkan keuntungan. Pola tanam ini cocok dilakukan pada semua tanaman, seperti tanaman bayam.

Keuntungan Media tanam tanaman dipolibag ialah dapat dilakukan dimana dan kapan saja, juga dapat diusahakan dalam skala kecil atau rumah tangga. Selain itu mengurangi penularan penyakit melalui akar dan bagian lain karena tanaman ditanam dalam wadah terpisah dan dapat menghemat lahan karena pot

dapat disusun di atas rak (Pracaya, 2011). Dengan keuntungan-keuntungan ini dapat dilakukan usaha yang diharapkan bisa menghasilkan keuntungan. Usaha budidaya bayam cabut dengan pola bertanam di polibag sangat cocok untuk dijadikan suatu lapangan usaha. Didukung dengan keadaan alam Indonesia yang cocok, serta penggunaan pola bertanam dipolibag untuk memaksimalkan produktivitas lahan terbatas ini memiliki prospek yang bagus.

Budidaya bayam ini sangat bermanfaat untuk mengisi waktu dan memanfaatkan lahan yang tidak dipakai. Prospek usaha budidaya bayam dengan media tanam polibag ini dapat dilakukan oleh siapa, dimana, dan kapan saja, seperti ibu rumah tangga dapat melakukannya di dipekarangan rumahnya. Manfaat yang diperoleh ialah ibu rumah tangga dapat menyediakan kebutuhan bayam yang diperlukan tanpa membeli. Selain sebagai konsumsi diri sendiri, juga dapat dijadikan usaha. Budidaya bayam dengan media tanam polibag dapat menjadi alternatif usaha yang menguntungkan.

## **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang yang telah dijelaskan, maka dapat dirumuskan masalah yaitu :

1. Bagaimana proses usaha budidaya bayam cabut (*Amaranthus tricolor L.*) dengan media tanam polibag di Desa Alasmalang Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo?
2. Bagaimana tingkat kelayakan usaha untuk melihat seberapa efisien dan efektif usaha budidaya bayam cabut (*Amaranthus tricolor L.*) dengan media tanam polibag?

## **1.3 Tujuan dan Manfaat Kegiatan**

### **1.3.1 Tujuan**

Tujuan dari pelaksanaan tugas akhir adalah :

1. Menggambarkan proses budidaya bayam cabut (*Amaranthus tricolor L.*) dengan media tanam polibag.

2. Menentukan tingkat kelayakan usaha budidaya bayam cabut (*Amaranthus tricolor L.*) dengan media tanam dipolibag di Desa Alasmalang Kecamatan Panarukan Kabupaten Situbondo.

### **1.3.2 Manfaat**

Manfaat yang diharapkan dari pelaksanaan Tugas Akhir adalah :

1. Menambah wawasan bagi mahasiswa dalam bidang budidaya bayam dengan media tanam polibag.
2. Menambah wawasan dan pengetahuan bagi penulis tentang analisis usaha budidaya bayam cabut (*Amaranthus tricolor L.*) dengan media tanam polibag.
3. Dapat digunakan sebagai bahan pertimbangan bagi pembaca yang berminat untuk memperdalam analisis usaha budidaya bayam cabut (*Amaranthus tricolor L.*) dengan media tanam polibag.