

BUDIDAYA TANAMAN JENGER AYAM (*Celosia argentea* var. *cristata*) DI PT BINA USAHA FLORA

Oleh

Hadi Anggoro

RINGKASAN

Kegiatan budidaya tanaman jengger ayam (*Celosia argentea* var. *cristata*) terdiri dari kegiatan penyemaian, persiapan media tanam, penanaman, pemeliharaan yang meliputi kegiatan penyiraman, pemupukan, penjarangan, dan pengendalian hama dan penyakit serta kegiatan panen dan pasca panen. Media semai tanaman celosia diantaranya *peatmoss*, *cocopeat*, *perlite* dan *dolomite* dengan perbandingan 3:3:1:1. Semua media semai kemudian dicampurkan menjadi satu menggunakan sekop. Benih tanaman jengger ayam disemai dengan satu per satu, kemudian dimasukkan ke lemari penyimpanan selama lebih kurang 5 hari dan setelah itu diletakkan di tempat pembibitan. Pembuatan media tanam tanaman jengger ayam adalah campuran dari tanah dan *cocopeat* dengan perbandingan 1:3. Tanaman jengger ayam dapat dipindah tanam saat berumur 3 minggu setelah tanam atau 21 hari setelah tanam. Perawatan tanaman jengger ayam meliputi penyiraman, pemupukan, penjarangan, dan pengendalian hama penyakit. Penen tanaman jengger ayam 8-10 minggu setelah tanam, Kriteria pemanenan tanaman jengger ayam seperti bunga sudah muncul, memiliki tajuk yang rimbun. Untuk tanaman jengger ayam biasanya langsung dikirimkan tanpa dikemas terlebih dahulu.