

BUDIDAYA SELADA SIOMAK(*Lactuca sativa* L.) DI CV. BUMI AGRO TECHNOLOGY

Oleh

Irma Sari

RINGKASAN

Selada siomak (*Lactuca sativa* L.) dikenal sebagai sebutan selada wangi atau siomak yaitu jenis selada tipe selada batang, selada siomak memiliki tekstur yang renyah, cita rasa yang sedikit pahit serta aroma wangi seperti pandan. Siomak memiliki khasiat bagi tubuh karena banyak mengandung vitamin, mineral, zat besi dan kalium yang tinggi serta mampu melindungi organ organ pencernaan dan melindungi tubuh dari serangan kanker. Keragaman zat kimia pada tanaman siomak tersebut menjadikan sebagai tanaman multikhasiat yang berguna untuk obat pembersih darah, mengatasi batuk, radang kulit, dan sulit tidur. Minat pasar siomak banyak diminati pada supermarket karena banyak orang asing yang mengetahui sayuran siomak sehingga mencarinya disupermarket. Tujuan Tugas Akhir ini untuk mempelajari budidaya selada siomak (*Lactuca sativa* L.) di CV. Bumi Agro Technology. Tahapan dalam melaksanakan budidaya selada siomak terdiri dari penyemaian benih, pengolahan lahan, penanaman, pemeliharaan, pengendalian hama penyakit, panen dan pascapanen, serta pemasaran. Budidaya siomak dilaksanakan pada tanggal 20 Februari sampai 16 Juni 2023. Adapun metode pengumpulan data pada tugas akhir tersebut berdasarkan praktik langsung, observasi, studi literatur, wawancara, serta pengambilan gambar. Budidaya selada siomak menghasilkan bobot panen 28,8 kg dari 240 tanaman, bobot pertanamannya yaitu 100-120 gram. Hama yang ada pada siomak yaitu hama ulat grayak.