

RINGKASAN

Teknik Produksi Benih Blewah (*Cucumis Melo Var. Cantalupensis.*) di PT. Aditya Sentana Agro Malang. Harum Qurrotul Aini NIM A41192408, Tahun 2023, hlm. Produksi Pertanian. Politeknik Negeri Jember. Ir. Hari Prasetyo, MP (Pembimbing Internal) dan Wakhyono, S.P (Pembimbing Eksternal).

Blewah merupakan tanaman yang berasal dari Asia Tenggara. Tanaman blewah juga memiliki kekerabatan dengan tanaman labu atau masih dalam satu famili dengan semangka, melon dan mentimun. Blewah juga merupakan salah satu jenis buah yang digemari masyarakat Indonesia karena rasanya yang manis, harum, unik dan menyegarkan. Selain itu, blewah juga merupakan sumber vitamin A dan C yang dapat meningkatkan daya tahan tubuh. Dengan meningkatnya kesadaran kesehatan masyarakat maka konsumsi buah-buahan juga meningkat.

Dalam peningkatan kualitas blewah agar menjadi primadona dikalangan masyarakat, seperti yang diketahui bahwa rasa buah blewah mirip dengan melon, hanya saja blewah memiliki kadar gula yang rendah dan tidak garing, sehingga kualitas buah blewah lebih rendah dibandingkan dengan melon yang memiliki kadar gula 10-16%, dan teksturnya kencang dan renyah (Eddy, 2014).

Meningkatnya nilai produksi buah blewah berdampak terhadap ketersediaan benih sebagai bahan tanam. Permintaan ketersediaan benih yang terus-menerus menyebabkan peningkatan kegiatan produksi pada perusahaan-perusahaan benih termasuk perusahaan PT. Aditya Sentana Agro.