

**PERBANYAKAN TANAMAN ANGGUR (*Vitis vinifera*)
VARIETAS NINEL MENGGUNAKAN TEKNIK SETEK
SAMBUNG DI KEBUN ANGGUR SRIKANDI JATIMULYO**

Oleh

ANNISA

RINGKASAN

Anggur (*Vitis vinifera* L.) merupakan tanaman buah berupa perdu merambat yang termasuk ke dalam keluarga *Vitaceae*. Tanaman anggur memiliki prospek besar untuk memenuhi kebutuhan pasar nasional maupun internasional. Tujuan dari penulisan Tugas Akhir adalah mempelajari perbanyakan tanaman anggur menggunakan teknik setek sambung. Setek sambung anggur yaitu menggabungkan varietas batang atas yang memiliki keunggulan pada kualitas buahnya tetapi lemah dalam sistem perakaran, dengan varietas batang bawah yang memiliki sistem perakaran lebat dan tahan terhadap serangan hama/penyakit. Perbanyakan tanaman anggur terdiri dari persiapan media tanam, persiapan batang bawah varietas Red Master, persiapan batang atas varietas Ninel, teknik pelaksanaan, dan pemeliharaan hasil setek sambung. Setek batang bawah yang digunakan memiliki panjang 15 – 20 cm, berdiameter kurang lebih 1,5 cm, dan berwarna coklat tua. Setek batang atas yang digunakan memiliki panjang 4 – 6 cm tepat satu mata tunas, berdiameter kurang lebih 0,5 cm, berwarna hijau tua, mata tunas menonjol, dan berumur kurang lebih 1 tahun.

Kata kunci: *Perbanyakan, setek sambung dan tanaman anggur*