

**Analisis Lintas Sifat- Sifat Agronomis Tanaman Tembakau  
(*Nicotiana tabaccum L.*) Voor-Oogst Terhadap  
Produksi Krosok**

Ir. Ujang Setyoko, M.P

**Puput Oktaviasari**

Program Studi Budidaya Tanaman Perkebunan  
Jurusan Produksi Pertanian

**ABSTRAK**

Tembakau merupakan komoditas perdagangan yang penting di Indonesia karena mendukung perekonomian negara melalui pajak dan cukai. Analisis lintas digunakan untuk mengukur pengaruh langsung dan tidak langsung dari parameter karakter agronomis yang berkorelasi kuat dengan hasil. Analisis lintas pada penelitian ini bertujuan untuk mencari karakter agronomis dari tembakau yang bisa dijadikan kriteria seleksi untuk mendapatkan produksi krosok yang tinggi. Penelitian ini dilaksanakan di lahan praktikum Politeknik Negeri Jember. Jumlah sampel yang digunakan 50 tanaman. Parameter pengamatan meliputi tinggi tanaman, diameter batang, jumlah daun per tanaman, panjang daun kaki, lebar daun kaki, panjang daun tengah, lebar daun tengah, panjang daun pucuk, lebar daun pucuk, berat basah daun, rendemen, berat krosok. Hasil penelitian menunjukkan berat basah daun dapat dijadikan kriteria seleksi langsung. Berat basah daun memiliki korelasi positif tinggi ( $R_{x_{10}y} = 0,812$ ), pengaruh langsung positif tinggi ( $P_{x_{10}y} = 0,924$ ) dan nilai sumbangan sebesar 75,007%.

Kata kunci : tembakau, karakter agronomis, analisis lintas, berat basah daun