

ABSTRAK

PENGARUH JARAK TANAM DAN DOSIS PUPUK TERHADAP PERTUMBUHAN TANAMAN KENAF (*Hibiscus Cannabinus .L*). Komisi Pembimbing 1) Ketua : Ir. Dian hartatie, MP, 2) Anggota : Ir. Nanang Dwi Wahyono, MM.

Kenaf berasal dari benua Afrika, yang asalnya merupakan tanaman sayuran yang biasa dimakan oleh penduduk asli di Afrika. Kemudian kenaf dibawa oleh para pedagang maupun penjajah ke beberapa negara lain, antara lain ke Cina, India, Thailand, Indonesia, Bangladesh, Nepal, Pakistan, Vietnam, Myanmar, Korea, Meksiko, USA, Australia, Guatemala, dan Malaysia.

Akan dicabutnya subsidi ekspor serat kapas di negara-negara maju (Kompas, 19 Desember 2005) diduga akan berdampak cukup serius bagi negara-negara pengimpor serat kapas, seperti Indonesia, karena Indonesia tiap tahun mengimpor serat kapas hampir 99% dari kebutuhan serat nasional, yaitu rata-rata sekitar 700.000 ton atau senilai US\$1 miliar per tahun (Dirat Tanaman Semusim, 2007). Sebenarnya masih ada secercah harapan yang mungkin akan dapat mengatasi kelangkaan serat untuk industri tekstil dan produk tekstil di Indonesia, yaitu pemanfaatan tanaman serat alam yang sudah ada dan dikembangkan di Indonesia salah satunya kenaf (*Hibiscus cannabinus .L*) Dikarenakan mudah dibudidayakan, umurnya pendek 3-5 bula, mampu beradaptasi luas pada berbagai lingkungan tumbuh.

Metode pelaksanaannya dalam penelitian ini adalah dengan memberikan perlakuan jarak tanam dan pemberian dosis pupuk dan selanjutnya untuk mengetahui pertumbuhannya pada saat pertumbuhan tanaman kenaf.

Kata kunci : Jarak tanam, Dosis pupuk , Pertumbuhan tanaman kenaf