

**TEKNIK BUDIDAYA PADI (*Oryza sativa* L.) DI UPTD
BALAI BENIH PADI DAN PALAWIJA
CIANJUR, JAWA BARAT**

Oleh

TRIA YUNIARTI

ABSTRAK

Tanaman padi (*Oryza sativa* L.) merupakan tanaman utama di Indonesia, karena hampir dari setengah penduduk di Indonesia mengonsumsi beras sebagai makanan pokok. Pengaturan pola tanam merupakan salah satu faktor dalam budidaya padi untuk hasil yang maksimal. Terdapat dua jenis pola tanam yang sering digunakan yaitu jajar legowo dan tegel. Tahapan budidaya padi meliputi perlakuan benih sebelum sebar, persiapan lahan persemaian, persemaian, pengolahan tanah, penanaman, pemeliharaan, dan pemanenan. Salah satu hal yang terpenting dalam budidaya yaitu pengendalian hama dan penyakit dalam pemeliharaan serta roguing. Dalam memproduksi benih padi harus mengetahui tahapan demi tahapan teknik budidaya padi dengan baik hal-hal yang perlu diperhatikan untuk menjaga mutu benih baik mutu genetik, fisik dan fisiologis.

Kata kunci : padi, budidaya, produksi