

**PERSIAPAN MEDIA PEMBIBITAN PADA BUDIDAYA TEMBAKAU  
BAWAH NAUNGAN DI PTP NUSANTARA X KEBUN KERTOSARI**  
**TBN III PECORO RAMBIPUJI**

**ABSTRAK**

Tanaman tembakau di Indonesia sudah dikenal sejak lama. Tanaman tembakau merupakan salah satu komoditas anadalan perkebunan yang peranannya cukup penting bagi perekonomian bangsa Indonesia, khususnya sebagai penyedia lapangan pekerjaan dan sumber pendapatan masyarakat petani tembakau. Untuk mendapatkan produksi tembakau dengan mutu yang baik banyak factor yang harus di perhatikan seperti pembibitan, pembibitan merupakan kegiatan yang sangat di perhatikan sebelum pertanaman di lapangan karena banyak hal yang perlu dilakukan sebelum pembibitan, untuk mendapatkan kualitas bibit yang baik perlu di lakukan persiapan media tanam bibit yang meliputi penghitungan media tanam pembibitan adalah menghitung seluruh kebutuhan media tanah, kompos, dan pasir untuk pembibitan. Pencampuran media dengan perbandingan 3 : 3 : 1 ( tanah : kompos : pasir ). Sterilisasi media dengan uap panas dalam drum steriliasi yang bersuhu 100<sup>0</sup>c selama 2 jam tujuan dari sterilisasi media agar media tanam bebas dari mikroorganisme yang agar ketika bibit ditanam tidak mudah terserang hama dan penyakit maka dari itu dilakukan sterilisasi media terlebih dahulu. Pembentukan sosis kegiatan memasukkan media yang sudah steril ke dalam kantong plastic yang berukuran panjang 115 cm, lebar 6 cm, dan ketebalan 0,02 mm yang digunakan sebagai media tanam bibit. Potong sosis dan tata polybag kegiatan memotong sosis yang telah jadi dan di masukkan ke dalam kotak potong sosis kemudian dipotong menggunakan gergaji lalu di angkat dan di tata dalam bedengan pembibitan sampai bedengan pembibitan terisi semua.