

Caplak Legowo Sunjang *Rice Legowo Plant Spacer Sunjang Model*

Inventor : Sunjaya Putra, Karsidi Permadi, Hasan Wiratma,
Nana Sutrisna, Nadimin, dan Nandang Sunandar
Balai Pengkajian Teknologi (BPTP) Jawa Barat
West Java Assessment Institute for Agricultural Technology

Alat ini digunakan untuk membuat garis/garitan sebagai tanda penanaman bibit padi dengan sistem legowo pada jarak tanam yang telah ditentukan. Caplak legowo sunjang terbuat dari kayu papan, paku, dan paralon sambungan T. Caplak ini berbentuk roda melingkar berpasangan yang dihubungkan dengan kayu sebagai porosnya dan menempel pada rangka persegi sebagai penopang dan penarik.

Penggunaan caplak ini cukup satu kali tarikan sehingga lebih efisien dalam penggunaan waktu dan tenaga kerja. Penggunaan caplak legowo sunjang juga dapat mempercepat adopsi teknologi tanam padi jajar legowo dan dapat dimodifikasi, baik bahannya maupun jarak tanam yang sesuai dengan kebutuhan dan kondisi lahan.

Rice Legowo Plant Spacer Sunjang Model is a method of planting of rice according to a specified plant distance between and within rows. The legowo plant spacer was designed to create a double row line showing a required plant distance. Rice Legowo Plant Spacer is made of wood and PVC.

A pair of disc shape type of wheel made of wood is connected to a wooden rod that serves as an axis. This wooden rod is attached to a square frame at the two ends for support and towing.

Creating plant spacing of double two rows and spacing within these two rows can be done at once. The use of legowo plant spacing can accelerate the adoption of legowo rice planting technology. The spacer can be modified according to the available materials and land conditions.

