Judul : **Tugal Semi Mekanis**

No. reg/ID : P00 2001 00066

Tanggal Pendaftaran : 23 Januari 2001

Inventor : Ir. Agus Sutejo, Msi
Wartono
Zulfahrizal

Jenis Paten : Paten

Abstrak

Penemuan ini berupa Tugal Semi Mekanis, yang terdiri dari Batangan Tugal, Badan Tugal dan Mata Tugal. Pada Badan Tugal terdapat mekanisme *Matering Device* yang mengambil biji/pupuk ketika TSM digerakkan ke bawah dan mengeluarkan biji ketika TSM digerakan ke atas. Hal ini yang membuat TSM dapat dioperasikan seperti tugal konvensional tanpa menarik tuas apapun tetapi penanaman atau pemupukan dapat dilakukan.