

ABSTRAK

SISTEM PENGEMASAN PRODUK ASIA GOLD 77

DI PT. AHSTI

SANTI IDA MIRATUS SHOLEHA

Program Studi Manajemen Agribisnis

Jurusan Manajemen Agribisnis

Bagging adalah pengemasan benih jagung dalam sack yang diberi liner (plastik tebal yang dimasukkan kedalam sak yang bertujuan untuk menjaga suhu atau kondisi benih). Sedangkan *Packing* merupakan kegiatan *finishing* dalam produksi benih, merupakan kegiatan pengemasan benih ke dalam plastik dengan ukuran 1 kg dan 5 kg. Setelah benih dalam kemasan plastik diberi label, setelah *labelling* selanjutnya kegiatan kartoning atau pemasukan benih yang ada dalam plastik kedalam karton untuk kepentingan pemasaran. Proses tahap akhir yaitu jagung yang akan diberi kemasan sesuai keinginan pasar dengan mengacu pada kualitas bag yang tidak mudah pecah dan kedap udara. Sebelum benih jagung yang sudah tercampur obat, *Quality* mengambil sampel untuk dilakukan pengujian meliputi daya tumbuh 90 %, kadar air 12 %, *Physical Purity Test* (keadaan fisik) lebih dari 98 %, kotoran tidak lebih dari 2 % *Vigor* (daya kecambah) 85 %. Kemasan yang digunakan untuk pack jagung terbuat dari bahan LDPE (*Low Density Polyethylene*) dan *Nylon*. Masa *Expired* benih maksimal 9 bulan dari tanggal selesai pengujian ditambah dengan pengujian benih yang kedua selama 6 bulan dan pemberian label ke dua selama 3 bulan. Pengujian ke dua tersebut merupakan pengujian yang terakhir.

Kata Kunci : *Sistem Pengemasan Produk Asia Gold 77 di PT. Ahsti*