

ABSTRAK

Jamur merupakan salah satu tanaman sumber daya alam yang dimiliki oleh Indonesia. Banyak olahan makanan yang berbahan jamur, salah satunya jamur merang. Hasil panen jamur sendiri pada tahun 2020 menurut Badan Pusat Statistik mengalami penurunan drastis dari tahun 2019. Petani jamur merang melakukan pendataan secara tertulis (manual) dengan buku sebagai media penyimpanan yang sangat susah untuk mencari data terdahulu. Sistem dibuat untuk memudahkan petani dalam melakukan pencatatan hasil panen menjadi lebih mudah dan efisien, dengan *framework codeigniter* dan bahasa PHP untuk membuat sistem berbasis *website*.

Kata Kunci: Jamur Merang, Data, *Framework CodeIgniter*, PHP, *Website*.



ABSTRACT

Mushrooms are one of the natural resource plants owned by Indonesia. Many processed foods are made from mushrooms, one of the ingredients is straw mushroom. The mushroom harvest itself in 2020, according to the Central Statistics Agency, experienced a drastic decrease from 2019. Mushroom farmers carried out data collection in writing (manual) with books as storage media, which was very difficult to find previous data. The system is made to make it easier for farmers to record their harvest more easily and efficiently, with a code of ethics framework and PHP language to create a website-based system.

Keywords: *Mushroom, Data, Framework CodeIgniter, PHP, Website.*

