

ABSTRAK

Pakan merupakan salah satu faktor penting yang menentukan kesuksesan dalam menjalankan usaha ternak unggas. Pakan hasil olahan pabrik yang banyak digunakan oleh peternak di Indonesia harganya cenderung tidak stabil. Pada saat harga pakan olahan pabrik mengalami kenaikan akan mengakibatkan pembengkakan biaya produksi para peternak. Untuk itu peternak unggas dituntut untuk dapat mengolah pakan sendiri sebagai cara alternatif untuk mengatasi kenaikan harga pakan olahan pabrik. Berdasarkan permasalahan tersebut dibuatlah aplikasi penentuan formulasi pakan ternak unggas lokal yang dapat mempermudah peternak unggas dalam menentukan formulasi pakan yang sesuai dengan kebutuhan unggas.

Kata kunci: pakan, unggas, formulasi pakan.

ABSTRACT

Feed is one of the important factors that determine success in running a poultry business. Feed processed factory that is widely used by breeders in Indonesia the price tends to be unstable. When the price of processed feed ingredients increased will lead to swelling cost of production of breeders. For that poultry breeders are required to be able to process their own feed as an alternative way to overcome the price increase of processed feed factory. Based on these problems made the application of the formulation of local poultry feed formulation that can facilitate breeders in determining the feed formulation in accordance with the needs of poultry.

Keywords: feed, poultry, feed formulation.