

ABSTRAK

- Judul Skripsi** : **PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PERSEDIAAN STOK BARANG MENGGUNAKAN METODE ECONOMIC ORDER QUANTITY (EOQ) PADA UD.NUSA DUA TANI MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL**
- Nama** : **HAMDAN FAUZI**
- No Bp** : **17101152610613**
- Program Studi** : **Sistem Informasi**
- Jenjang Pendidikan** : **Strata 1 (S1)**
- Pembimbing** : **1. Irzal Arief Wisky, S.Kom, M.Kom**
2. Dodi Guswandi, S.Kom, M.Kom

Penelitian ini bertujuan untuk membuat perancangan sistem informasi persediaan stok barang dengan menggunakan metode *Economic Order Quantity* (EOQ). Objek utama sistem persediaan stok barang ini adalah mengubah UD.Nusa Dua Tani yang sebelumnya masih manual dalam pencatatan persediaan stok barang menjadi terkomputerisasi. Hasil yang dicapai adalah sistem mampu melakukan pencatatan stok barang dengan cepat, tepat dan akurat sehingga UD.Nusa Dua Tani mudah dalam melakukan pencatatan persediaan stok barang dengan mudah.

Kata Kunci : *Sistem, Persediaan, Stok barang, Economic Order Quantity*