

ABSTRAK

LS Farm merupakan salah satu usaha dalam bidang pertanian organik. LS Farm bekerja sama dengan petani mitra untuk memenuhi keinginan konsumen akan komoditas yang tidak ditanam di kebun LS Farm dan membantu petani agar tidak menjual ke tengkulak dengan harga rendah. Namun saat proses pembelian sering kali LS Farm mengalami kerugian karena petani mitra tidak menjaga kualitasnya, seperti panen yang terlalu lama sehingga sampai di LS Farm komoditas tersebut sudah tua dan akan busuk. Kuantitas yang dipesan terkadang terlalu banyak karena pemesanan hanya mengandalkan perkiraan dari pemilik, sehingga komoditas yang berlebih tidak terserap oleh konsumen. Tujuan dari penelitian ini adalah menghasilkan desain sistem informasi pembelian untuk mengurangi kerugian LS Farm pada proses pembelian dari petani mitra. Penelitian ini menggunakan metode kualitatif studi kasus eksploratoris dengan studi pustaka Sistem Informasi Pembelian, Pengendalian Internal, dan Agricultural Supply Chain. Pembahasan dalam penelitian ini merupakan usulan sistem pembelian yang dijelaskan dengan *diagram context*, *data flow diagram (DFD)*, *flowchart*, *business process diagram (BPD)* dan *entity relationship diagram (ERD)* dengan hasil output Laporan Pengalokasian Harga Pokok.

**Kata Kunci : Sistem Informasi Akuntansi Pembelian, Pertanian Organik,
Petani Mitra**

ABSTRACT

LS Farm as an organic farming, collaborates with other organic farmers to fulfill customers demand of an organic product, which is not provided by LS Farm and helps farmers not to sell to middlemen at low prices. However, during the buying process, LS Farm often experiences losses because partner farmers do not maintain their quality, such as the harvest that takes too long, so the commodity is old and rotten when it reaches LS Farm. The quantity ordered, sometimes too much because requiring only relies on estimates from the owner, so those excess commodities are not absorbed by customers. The purpose of this research is to design a purchasing information system towards decrease LS Farm's losses in the purchasing process from partner farmers. This study used a qualitative exploratory case study method with literature studies on Purchasing Information Systems, Internal Controls, and Agricultural Supply Chains. The discussion in this study is the proposed purchasing system explained in context diagrams, data flow diagrams (DFD), flow charts, business process diagrams (BPD), and entity-relationship diagrams (ERD) with the output is the Cost Allocation Report.

Keywords: Purchasing Accounting Information System, Organic Agriculture,
Partner Farmer