# ABSTRAK

Thegar septiawan khafli. 2022**. Sistem informasi pemesanan dan penyewaan jasa penggilingan padi gadung dama**. Tugas Akhir. Program Studi Teknik Informatika (S1). Sekolah Tinggi Informatika dan Komputer Indonesia. Pembimbing **:** Adnan zulkarnain, S.Kom., M.M.S.I.

Kata kunci: Pemesanan , pendaftaran , penggilingan , penjemuran dan penyimpanan

Tinggi nya transaksi penjualan terutama pemesanan barang dan pendaftaran penyewaan jasa penggilingan padi, penjemuran padi dan penyimpanan barang di penggilingan padi gadung dama membuat pengelola kesulitan dalam mengelola transaksi tersebut. Tinggi nya transaksi di penggilingan padi gadung dama membuat penerimaan pemesanan barang dan penyewaan jasa mengunakan telepon menjadi kurang efektif dikarenakan admin harus melayani satu persatu pembeli dari awal pemesanan sampai tahap akhir transaksi. Penelitian ini bertujuan untuk membangun sistem informasi untuk membantu Penggilingan Padi Gadung Dama dalam melakukan manajemen transaksi dibagian pemesanan barang, pendaftaran penjemuran, penggilingan dan penyimpanan barang. Hasil dari penelitian ini adalah 1) Telah dibuat sistem untuk membantu penggilingan padi gadung dama dalam mengelola penjualan barang terutama di bagian penerimaan pemesanan barang. 2) Telah dibuat sistem untuk memudahkan pembeli dalam mengetahui harga barang, stok barang, melakukan pemesanan dan mengupload bukti pembayaran tampa harus menghubungi admin. 3) Telah dibuat sistem untuk melakukan pendaftaran penyewaan jasa penjemuran, penggilingan, dan penyimpanan sehingga penyewa jasa tidak perlu menghubungi admin untuk melakukan pendaftaran. 4) Telah dibuat sistem antrian untuk memudahkan admin penjemuran dalam mengelola antrian yang ada.

# ABSTRACT

Thegar septiawan khafli. 2022. Information system for ordering and renting Gadung Dama rice milling services. Thesis. Informatics Engineering Study Program (S1). Indonesian College of Informatics and Computers. Supervisor : Adnan zulkarnain, S.Kom., M.M.S.I.

Keywords: Ordering, registration, milling, drying and storage

 The high sales transactions, especially ordering goods and registering for rental of rice milling services, drying rice and storing goods at the Gadung Dama rice mill make it difficult for managers to manage these transactions. The high transactions at the Gadung Dama rice mill make receiving orders for goods and renting services using the telephone less effective because the admin has to serve buyers one by one from the beginning of the order to the final stage of the transaction. This study aims to build an information system to assist the Gadung Dama Rice Mill in managing transactions in the ordering section of goods, drying registration, milling and storage of goods. The results of this study are 1) a system to assist the Gadung Dama rice mill in managing the sale of goods, especially in the reception of goods orders. 2) a system to make it easier for buyers to find out details of goods, place orders and upload proof of payment without having to contact the admin. 3) a system for registering tenants for drying, milling, and storage services. 4) queuing system to facilitate drying admins in managing existing queues.