

SUMMARY

ANCANG BANGUN SISTEM MONITORING DISPLAY BARANG BERBASIS IOT

Created by Dedi Rusli

Subject : Sistem Informasi, IOT, Rancang Bangun
Subject Alt : Information Systems, IoT, Design
Keyword : Monitoring display;sensor ultrasonik HC-SR04;mikrokontroler ES32;Blynk

Description :

Tulisan ini membahas tentang penghitungan jumlah barang display secara otomatis dengan menggunakan prinsip kerja barang dilalui sensor jarak yaitu ultrasonik HC-SR04 dan menggunakan blynk. Alat ini dapat bekerja secara otomatis karena

dikendalikan oleh mikrokontroler ESP32. Secara keseluruhan sistem ini terdiri dari beberapa komponen sensor ultrasonik, beberapa kabel jumper dan beberapa alat lainnya. Tahapan ini diuji coba hitung susu berbentuk box. Hasil pengujian menunjukkan rancang bangun alat sudah dapat bekerja dengan baik dalam melakukan proses penyeleksian dan perhitungan jumlah susu yang akan di jual ke konsumen. Peranan Rancang Bangun Sistem Monitoring Display Barang Berbasis Internet of Thing (IoT) sangat penting dalam pengerjaan ini karena untuk mencapai efisien dan efektifnya bagi penggunaannya. Penulis dapat menyimpulkan bahwa dengan alat ini perhitungan dapat dilakukan secara otomatis

Contributor : Agung Mulyo Widodo, ST, M.Sc
Date Create : 06/03/2024
Type : Text
Format : PDF
Language : Indonesian
Identifier : UEU-Undergraduate-20170801427
Collection : 20170801427
Source : Undergraduate Theses of Informastics Engineering
Relation Collection Fakultas Ilmu Komputer
COverage : Civitas Akademika Universitas Esa Unggul
Right : @2024 Perpustakaan Universitas Esa Unggul

Full file - Member Only

If You want to view FullText...Please Register as MEMBER

Contact Person :

Astrid Chrisafi (mutiaraadinda@yahoo.com)

Thank You,

Astrid (astrid.chrisafi@esaunggul.ac.id)

Supervisor