

**ABSTRAK**

Judul : Implementasian Augmented Reality Untuk Membaca Qr-Code Kemasan Ikan Pada Cold Storage Di PT. Mutiara Lautan Jakarta  
Nama : Mochamad Iqbal Anggun Pambudi  
Program Studi : Sistem Informasi

Augmented Reality (AR) telah menjadi inovasi yang sangat menjanjikan dalam memperluas pengalaman pengguna, terutama dalam konteks informasi produk. Penelitian ini mengeksplorasi pemanfaatan AR sebagai alat untuk meningkatkan aksesibilitas informasi produk dan memudahkan pengguna dalam mengelompokkan produk dengan efisien. Dalam penelitian ini Penulis menyediakan solusi atau inovasi dalam menyampaikan informasi produk dengan menggunakan aplikasi Augmented Reality dengan bantuan software unity3D sebagai alat bantu yang mengubah QR atau Barcode dalam bentuk 2D menjadi kartu informasi produk, ketika kartu informasi muncul user akan di sajikan dengan informasi penting dari barang yang akan simpan dan di kelompokkan dalam gudang.

Kata kunci : Augmented Reality, Informasi Produk, Unity3D

**ABSTRACT**

Title : Implementation Of Augmented Reality To Read The Qr-Code Of Fish Packaging In Cold Storage At Pt. Mutiara Lautan Jakarta  
Name : Mochamad Iqbal Anggun Pambudi  
Study Program : System Information

Augmented Reality (AR) has become a very promising innovation in expanding user experience, especially in the context of product information. This research explores the use of AR as a tool to increase the accessibility of product information and make it easier for users to group products efficiently. In this research, the author provides a solution or innovation in conveying product information using the Augmented Reality application with the help of Unity3D software as a tool that converts QR or Barcodes in 2D form into product information cards. When the information card appears the user will be presented with important information about the goods. which will be stored and grouped in the warehouse.

Keywords : Augmented Reality, Product Information, Unity3D