

## **ABSTRAK**

**Cahyo Ari Wibowo (11190564), Perancangan Sistem Informasi Penjualan Gas**

**LPG 3 Kg Pada Pangkalan Ardin Bin Toli Berbasis Web**

Penjualan Gas Elpiji 3 kg pada pangkalan Ardin Bin Toli di Bekasi. Merupakan sub agen dari PT Uji Ario Perkasa, yang menjual gas bersubsidi maupun Non-subsidi dari pemerintah, contohnya yang bersubsidi gas LPG 3Kg, dan yang Non-subsidi dari 5,5Kg dan 12Kg. Pangkalan Ardin Bin Toli juga masih menggunakan media kertas dan semua serba manual.dan dalam penyimpanan berkasnya pun masih menggunakan rak-rak yang tersedia, hal ini membuat pengolahan data semakin lama karena harus menulis data yang lumayan banyak, serta dalam penyimpanan data yang hanya menggunakan rak sangat rentan akan kehilangan data maupun data rusak karena dimakan rayap atau tercecer jatuh, metode pengumpulan data yang dilakukan penulis yaitu observasi, wawancara, dan studi pustaka, sedangkan metode pengembangan sistem yang digunakan penulis adalah metode waterfall, hasil dari penelitian ini yaitu dengan perancangan sistem informasi penjualan gas. Agar dapat memudahkan pencatatan dan pembukuan secara teratur dalam jangka waktu yang panjang. Dan juga agar cepat memperoleh informasi yang dibutuhkan.

**Kata Kunci : Website, Penjualan, Gas LPG**

**UNIVERSITAS  
NUSA MANDIRI**

## **ABSTRACT**

**Cahyo Ari Wibowo (11190564), Design of a Web-Based Information System for LPG Gas Sales at Ardin Bin Toli Base**

Sales of 3 kg LPG gas at the Ardin Bin Toli base in Bekasi. Is a sub-agent of PT Uji Ario Perkasa, which sells subsidized and non-subsidized gas from the government, for example, subsidized 3Kg LPG gas, and non-subsidized 5.5Kg and 12Kg. Ardin Bin Toli Base also still uses paper media and everything is manual. And in file storage it still uses available shelves, this makes data processing take longer because it has to write quite a lot of data, and in data storage that only uses shelves very vulnerable to data loss and damaged data due to being eaten by termites or scattered falling, the data collection methods carried out by the author are observation, interviews, and literature studies, while the system development method used by the author is the waterfall method, the results of this study are the design of information systems gas sales. In order to facilitate regular recording and bookkeeping in the long term. And also to quickly obtain the information needed.

**Keywords:** Website, Sales, LPG Gas

**UNIVERSITAS  
NUSA MANDIRI**