

## **ABSTRAK**

*Berdasarkan adanya Perizinan Depo Peti Kemas pada Dinas Perhubungan Sumatera Utara akan memberikan izin kepada Pihak dari dalam mau pun Pihak dari luar daerah dengan itu Dinas perhubungan telah menyediakan pelayanan yang terbaik seperti kegiatan penyimpanan, penumpukan / pencucian, perawatan, perbaikan peti kemas, pemuatan (Stuffing), pembongkaran (Stripping) dan juga untuk mendukung kelancaran penanganan peti kemas (full) atau peti kemas kosong (Empty), namun pengimputan data yang ada di Dinas Perhubungan belum begitu memadai, sehingga penulis mencoba membuat sebuah program sistem informasi yang dapat berguna pada Dinas Perhubungan yang bersangkutan dan memudahkan dalam pengimputan data. Rancangan program ini menggunakan bahasa pemrograman Visual Basic 2010, database MySQL. Program ini sangat membantu dalam penginputan data Depo Peti Kemas sehingga mempercepat proses perizinan Depo peti Kemas dan memberikan laporan yang akurat bagi pimpinan perusahaan.*

*Kata Kunci : Depo Peti Kemas, Visual Basic 2010, Dinas Perhubungan Sumatera Utara.*

## **ABSTRACT**

*Based on the Licensing of Container Terminal at the North Sumatra Transportation Agency will give permission to the Party from within and from outside the region with it. Transportation Department has provided the best service such as storage, stacking/ laundry, maintenance, container repair, loading (Stuffing), Stripping and also to support the smoothness of container handlers (full) or empty containers (Empty), but the data entry existing in the Department of Transportation has not been sufficient, so the author tries to make an information system program that can be useful on the Office Transportation is concerned and facilitate in data entry. The design of this program is using Visual Basic programming language 2010, MySQL database. The program is very helpful in Container Terminal data entry so that accelerate the process of licensing container terminal and provide accurate reports for the leadership of the company.*

*Keywords: Container Terminal, Visual Basic 2010, Department of transportation, North Sumatra*