

## INTISARI

Dinas Perikanan Kota Semarang mempunyai salah satu tugas yaitu memberdayakan para nelayan di Semarang. Dinas ini memiliki berbagai kontribusi kepada masyarakat pelaku perikanan, salah satunya adalah basis data nelayan. Data dan informasi kenelayanan sangatlah dibutuhkan oleh dinas ini sebagai sumber data dalam program kerja kedepannya. Tanpa data tersebut, instansi akan kesulitan memperoleh data-data dalam meningkatkan kualitas pelayanan pada program kerja yang dilaksanakan. Program ini adalah sebagai bentuk pelayanan instansi kepada masyarakat nelayan Kota Semarang. Basis data Nelayan berisikan informasi-informasi mengenai nelayan seperti identitas pribadi, keluarga, serta data kenelayanan seperti informasi mengenai kapal. *Microsoft Access* adalah aplikasi bantuan yang digunakan untuk membuat basis data Nelayan dalam menyelesaikan persoalan basis data. Keluaran yang didapat pada basis data ini berupa kartu identitas nelayan sebagai salah satu fasilitas Dinas Perikanan Kota Semarang dalam menyejahterakan nelayan. Basis data ini dapat mengelompokkan informasi sesuai yang dibutuhkan oleh pengguna dalam melakukan pencarian data.

Kata kunci: dinas perikanan, manajemen basis data, *microsoft access*, pemerintah daerah, perancangan sistem.

## **ABSTRACT**

*Dinas Perikanan Kota Semarang has a job such as empower Semarang's fishermans. It also has a lot contribution to fishermans, Nelayan's database is one of them. Fisherman's data and information is needed by them as a data source for next projects. Without this database, Dinas Perikanan Kota Semarang finds several problem gaining data to improve service's quality for its projects. This program is a form of service for fishermans at Semarang. Nelayan's database contains personal and family identification, and fishers' information such as ship. Microsoft Access is an application which used a Nelayan's database as a solution. The output from this database is a identity card as one of Dinas Perikanan Kota Semarang's facility to improve fisherman's prosperity. This database also do classify a specific information when searching a data by users.*

*Keywords: fisheries department, local goverment, management database, microsoft access, system design.*