

## ABSTRAK

Dukungan kondisi alam di Indonesia memberikan potensi lahan budidaya perikanan yang menguntungkan. Hal ini dapat dilihat dari pesatnya usaha pembudidayaan ikan yang terjadi, khususnya ikan air tawar, air laut dan juga air payau. Kurangnya informasi para pembudidaya mengenai cara membudidayakan ikan dengan jenis air tertentu dapat menyebabkan kerugian yang tidak sedikit. Ada beberapa informasi yang harus diketahui oleh masyarakat dalam membudidayakan ikan dengan jenis air tertentu. Untuk memenuhi kebutuhan tersebut maka dibuat suatu aplikasi berbasis android yang memuat informasi seputar pembudidayaan ikan dengan jenis air yang berbeda. Aplikasi budidaya ikan dirancang agar para pembudidaya dapat bertukar informasi mengenai budidaya ikan yang ingin dibudidayakan. Adapun perangkat lunak yang digunakan dalam pembuatan aplikasi ini adalah Eclipse dan bahasa program yang digunakan adalah Java Script.

***Kata Kunci:*** *Budidaya, Ikan, Aplikasi, Android*