

**Manajemen Pemberian Pakan pada Pembesaran Ikan Kerapu
Cantang dengan Menggunakan Media *Recirculating Aquaculture
System (RAS)***

**Putu Wahyudi Putra, NIM. 1903061002
Program Studi Budidaya Kelautan**

ABSTRAK

Tujuan penelitian ini adalah 1) mengetahui manajemen pemberian pakan yang optimal dalam kegiatan pembesaran budidaya ikan kerapu cantang di PT. Pakarti Daksa Segara. 2) mengetahui hubungan manajemen pemberian pakan dengan kelulushidupan dan hasil panen ikan kerapu cantang. Penelitian dilakukan secara deskriptif kualitatif dan deskriptif kuantitatif yang bersifat mengungkap fakta secara objektif menurut apa adanya sesuai dengan keadaan di lapangan tanpa melalui variabel apapun. Jenis data yang dikumpulkan berupa data kualitatif dan data kuantitatif mengenai manajemen pemberian pakan pada pembesaran ikan kerapu cantang, sedangkan objek dalam penelitian ini adalah manajemen pemberian pakan pada pembesaran ikan kerapu cantang. Hasil penelitian menunjukkan bahwa frekuensi pemberian pakan 4x dalam sehari memberikan nilai pertumbuhan ikan kerapu cantang yang bagus. Berat rata-rata ikan kerapu cantang terus mengalami peningkatan sekitar 40-70 gr per minggunya. Manajemen pemberian pakan dalam kegiatan budidaya ikan kerapu cantang harus diperhatikan, pada penelitian ini frekuensi pemberian pakan sebanyak 4x dalam sehari dinilai baik karena SR ikan >80% masih termasuk bagus.

Kata kunci : Ikan Kerapu Cantang, Manajemen Pakan, Pemberian Pakan

Feeding Management on The Enlargement of Cantang Grouper Fish Using Recirculating Aquaculture System (RAS)

Putu Wahyudi Putra, NIM. 1903061002

Marine Aquaculture Study Program

ABSTRACT

The objectives of this study were 1) to determine the optimal management of feeding in the enlargement of cantang grouper fish farming activities at PT. Pakarti Daksha Segara. 2) determine the relationship between feeding management and survival and yield of cantang grouper. The research was conducted in a qualitative descriptive and quantitative descriptive manner, which is objectively revealing facts according to what they are in accordance with the conditions in the field without going through any variables. The types of data collected in the form of qualitative data and quantitative data regarding the management of feeding on cantang grouper rearing, while the object in this study is the management of feeding on cantang grouper rearing. The results showed that the frequency of feeding 4x a day gave a good growth value of cantang grouper. The average weight of cantang grouper continues to increase by about 40-70 grams per week. The management of feeding in cantang grouper cultivation activities must be considered, in this study the frequency of feeding 4 times a day was considered good because the SR of fish >80% was still good.

Keywords: Cantang Grouper, Feed Management, Feeding