



Australian Government

PENGEMBANGAN SENTRA PENGOLAHAN RUMPUT LAUT

Kecamatan Pa'jukukang Kabupaten Bantaeng

PROFIL KEMISKINAN DAN WILAYAH PILOT

Tingkat kemiskinan di Kabupaten Bantaeng pada tahun 2018 adalah 9,23%. Kecamatan Pa'jukukang yang memiliki luas wilayah 48,90 KM² di wilayah pesisir di Kabupaten Bantaeng dengan 10 desa merupakan wilayah penghasil rumput laut. Merupakan kecamatan paling miskin, terdapat 3.752 rumah tangga dengan tingkat kesejahteraan 40% terbawah.

Perubahan model bisnis dari penjualan rumput laut segar menjadi produk turunan lanjutan yang memiliki potensi tinggi untuk diproduksi petani dengan didukung oleh penguatan kapasitas pemanfaatan teknologi pengolahan dan informasi kepastian pasar.



Rumput laut kering



ATC



Karagenan



Kosmetik



5 Kelompok Usaha Perempuan

Budidaya rumput laut

kegiatan dan produk



BUMDESMA

Pengolahan rumput laut menjadi ATC



Ocean Fresh

Pendampingan dan penjualan

PROSES BISNIS

Kolaborasi yang dibangun bertujuan untuk mendukung BUMDESMA Layar Terkembang menghasilkan produk turunan dari rumput laut yang berkualitas, yang dibutuhkan oleh pasar domestik maupun ekspor.

DUKUNGAN PARA PIHAK

BUMDES Layar Terkembang Kec. Pa'jukukang dan PT. Ocean Fresh dengan dukungan dari Pemerintah Kab. Bantaeng, Pemerintah Kecamatan dan Desa berupa peralatan, permodalan, infrastruktur perdesaan dan perizinan berkolaorasi untuk memperkuat proses pelaksanaan model bisnis pengolahan rumput laut

- Pendampingan budidaya dan produksi
- Penguatan kelembagaan
- Pembeli (*buyer*)

POTENSI NILAI TAMBAH DAN PENDAPATAN

- Menghasilkan rumput laut menjadi *Alkali Treated Cottoni* (ATC), Tepung Karagenan, Bahan Kosmetik.
- Harga rumput laut kering Rp. 14.000/kg sedangkan rumput laut basah Rp. 6.000/kg.
- Setelah diolah menjadi karagenan harganya menjadi Rp. 60.000.
- Peningkatan akan bertambah apabila menjadi *end-product* seperti bahan baku makanan dan kosmetik.

POTENSI PENERIMA MANFAAT

- Setidaknya petani rumput laut di 4 Desa Kecamatan Pajukukang berpotensi mendapat manfaat dari penjualan dan pengolahan rumput laut kepada BUMDES.
- Penciptaan lapangan kerja baru hingga 50 orang di BUMDES.

RENCANA KOLABORASI PENGEMBANGAN BISNIS



Maret 2019
Sosialisasi

April-Mei 2019
Seleksi pengurus dan staf unit pengolahan rumput laut

Juli 2019
Ujicoba dan operasional alat produksi

Mei-Des 2019
Pelatihan produksi dan pendampingan

April 2019
Identifikasi dan pelibatan masyarakat

Mei-Juli 2019
Budidaya dan pra-panen

Agustus 2019
Operasi normal dan transaksi penjualan unit bisnis pengolahan rumput laut

Mei-Des 2019
Pengelolaan kelembagaan dan pendampingan