

DARI SAMPAH JADI BBM DI KELURAHAN BANTAN

PT Pertamina Patra Niaga FT Pematang Siantar

Penulis:

- Andi Ricoh Aditya Mahendra (Jr. Spv. MPS & HSSE Fuel Terminal Pematang Siantar)
- Nova Yudia Winata (CDO Fuel Terminal Pematang Siantar)

I. Latar Belakang

Kelurahan Bantan berada di kota Pematangsiantar adalah merupakan salah satu wilayah perkotaan yang padat penduduk. Salah satu yang menjadi permasalahan di tengah-tengah masyarakat adalah sampah. Banyaknya sampah yang berserakan menjadikan lingkungan terlihat kotor dan tidak nyaman. Berdasarkan perhitungan kelompok bank sampah Bantan Berseri Abadi, setiap harinya diperkirakan ada timbunan sampah sebanyak 2 ton di Kelurahan Bantan. Penyebabnya adalah karena perilaku masyarakat yang tidak peduli akan lingkungan sehingga mereka membuang sampah sembarangan. Karena yang tertanam di masyarakat Kelurahan Bantan bahwa sampah itu tidak berharga, tidak bermanfaat dan tidak mempunyai nilai ekonomi. Lalu jalan keluarnya yang paling mudah adalah membuang sampah. Hal inilah yang menjadi dasar berdirinya bank sampah Bantan Berseri Abadi di Kelurahan Bantan. Ide pembentukan bank sampah ini juga didukung oleh Lurah Bantan. Maka pada awal tahun 2020 terbentuklah kelompok bank sampah Bantan Berseri Abadi di Kelurahan Bantan. Pembentukan kelompok ini didasari untuk mengubah lingkungan menjadi lebih bersih dan nyaman, menimalisir kegiatan manusia yang berperilaku membuang sampah sembarangan serta meningkatkan ekonomi masyarakat melalui penjualan dan pengelolaan sampah secara tepat serta ramah lingkungan, dan memberdayakan masyarakat dalam kemandirian pengelolaan sampah. Jika diolah dengan tepat, sampah bisa menjadi sesuatu yang bernilai ekonomis. Saat ini masyarakat Bantan telah merasakan manfaat dari kehadiran bank sampah yaitu kaum dhuafa, anak yatim dan piatu, dan masyarakat tidak mampu telah menerima bantuan sembako dari program bank sampah. Selain itu sudah muncul kepedulian masyarakat dalam hal menjaga lingkungan yaitu berkurangnya perilaku membuang sampah sembarangan. Melalui sampah, kelompok bank sampah bisa berbagi kepada masyarakat yang kurang mampu yang berada di sekitar Kecamatan Siantar Barat.

II. Menabung Sampah Membawa Berkah

Bank sampah Bantan Berseri Abadi mempunyai dua kegiatan utama yaitu menabung sampah dan sedekah sampah. Kegiatan menabung sampah sama halnya dengan menabung di bank pada umumnya. Masyarakat yang menjadi nasabah bank sampah memperoleh buku tabungan untuk mencatat setiap transaksi penyetoran sampah. Kegiatan sedekah sampah yaitu dengan masyarakat

memberikan sampah yang mereka hasilkan kepada bank sampah secara sukarela tanpa meminta bayaran. Fuel Terminal Pematang Siantar juga berkontribusi dalam hal sedekah sampah, sebanyak 0,17 ton sampah telah diberikan kepada kelompok bank sampah Bantan Berseri Abadi. Hasil sedekah sampah yang diterima oleh kelompok ini nantinya dikumpulkan untuk membeli barang-barang sembako yang akan dibagikan kepada masyarakat yang membutuhkan seperti kaum dhuafa serta anak yatim dan piatu. Kegiatan pemberian santunan dari sedekah sampah ini sudah berjalan selama 1,5 tahun. Hingga saat ini jumlah penerima bantuan santunan dari bank sampah Bantan Berseri Abadi sejumlah 90 orang yang berada di Kecamatan Siantar Barat. Hingga saat ini jumlah sampah yang telah dikelola oleh bank sampah Bantan Berseri Abadi yaitu sejumlah 3,5 ton

A. Partisipasi Aktif Masyarakat

Program bank sampah di Kelurahan Bantan ini berjalan cukup baik dan mendapat respon yang positif dari masyarakat Kelurahan Bantan. Hal ini dapat dilihat dari banyaknya jumlah nasabah bank sampah. Semua kalangan masyarakat ikut berpartisipasi dalam menabung sampah. Keterlibatan berbagai pihak seperti jama'ah majelis taklim, pemerintah dan lembaga turut memperkenalkan program bank sampah ke masyarakat luas. Sekolah-sekolah yang berada di lingkungan Kelurahan Bantan turut berpartisipasi dalam menyumbangkan sampah yaitu sebanyak 2 sekolah. pemerintah Kelurahan sebagai fasilitator dan mempromosikan program bank sampah ke semua lapisan masyarakat. Perusahaan sebagai fasilitator pengadaan alat dan barang yang dibutuhkan. Majelis Taklim berperan sebagai penyalur bantuan hasil sedekah sampah kepada masyarakat yang membutuhkan. Sampah yang dikumpulkan oleh nasabah akan tercatat di buku tabungan nasabah. Sistem pembayaran di bank sampah Bantan Berseri Abadi adalah dengan voucher BBM jenis Pertalite. Hal ini dikenal dengan *Corporate Share Value (CSV)*. Sampah yang ditabung oleh masyarakat nantinya dapat dibayarkan dengan voucher BBM senilai Rp 20.000, Rp 30.000 dan Rp 50.000. voucher BBM tersebut dapat ditukarkan langsung dengan BBM jenis Pertalite ke SPBU yang telah bekerja sama dengan kelompok bank sampah Bantan Berseri Abadi atas rekomendasi dari Fuel Terminal Pematang Siantar.

B. Munculnya Institusi Baru: Masyarakat Sadar Sampah dan Peduli Sesama

Program Bank Sampah Bantan Berseri Abadi pada kegiatan pengumpulan sampah dan sedekah sampah bekerja sama dengan berbagai pihak antara lain masyarakat, pemerintah, perusahaan dan sekolah. Dalam hal pengumpulan sampah pemerintah dan masyarakat bekerja sama melakukan sosialisasi dan promosi. Perusahaan memiliki andil yang cukup dalam pengadaan bahan dan kebutuhan untuk berlangsungnya kegiatan bank sampah Bantan Berseri

Abadi. Dalam hal pendistribusian bantuan kepada anak yatim piatu dan kaum dhuafa maka diperlukan sebuah institusi. Institusi sosial ini merupakan anggota Majelis Taklim yang ada di Kelurahan Bantan. Kegiatan kelompok ini adalah mendata anak-anak yatim dan piatu serta kaum dhuafa yang berada di Kelurahan Bantan dan sekitarnya. Setelah itu, kelompok ini akan membagikan hasil sedekah sampah yang telah dikumpulkan dalam bentuk sembako kepada masyarakat yang berhak menerimanya. Pembagian santunan ini dilaksanakan setiap minggunya pada hari Jum'at. Sejak dibentuknya kelompok bank sampah Bantan Berseri Abadi tercatat jumlah nasabah bank sampah sebanyak 30 orang yang merupakan masyarakat Kelurahan Bantan.

C. Skema Pemberdayaan Kelompok: Sampah Membantu Peningkatan Ekonomi Masyarakat

Masyarakat di Kelurahan Banjar mayoritas sudah peduli terhadap kebersihan lingkungan, hal ini dibuktikan dengan banyaknya masyarakat yang menjadi nasabah bank sampah yaitu berjumlah sekitar 30 orang dengan latar belakang profesi yang berbeda-beda. Kegiatan bank sampah Bantan Berseri Abadi saat ini adalah menabung sampah, sedekah sampah, dan santunan anak yatim dan piatu serta kaum dhuafa. Sampah yang diterima dari masyarakat sebagian dijual kembali dan sebagian lagi diolah menjadi barang yang bernilai jual tinggi, seperti pot bunga dari celana bekas dan botol minuman serta pembuatan ecobrick. Hasil penjualan sampah dan produk olahan sampah bisa menjadi penghasilan tambahan bagi kelompok bank sampah Bantan Berseri Abadi. Melalui program bank sampah ini terjadi peningkatan ekonomi masyarakat sebesar Rp 771.000 setiap bulannya. Dengan demikian kelompok bank sampah Bantan Berseri Abadi sesuai dengan tujuan SDG's ke 8 yaitu Meningkatkan Pertumbuhan Ekonomi yang Inklusif dan berkelanjutan, Kesempatan Kerja yang Produktif dan Menyeluruh, serta Pekerjaan yang Layak untuk Semua.

D. Kesimpulan

Program CSR Fuel Terminal Pematang Siantar melalui kelompok bank sampah Bantan Berseri Abadi telah memberikan dampak yang berarti bagi masyarakat Kelurahan Bantan baik dari segi lingkungan maupun peningkatan ekonomi masyarakat. Berikut beberapa capaian dari program Bank Sampah Bantan Berseri Abadi:

1. Pengurangan sampah sebanyak 3.5 ton selama 1,5 tahun.
2. Peningkatan ekonomi kelompok bank sampah Bantan Berseri Abadi sebesar Rp 771.000 per bulan.
3. Membantu masyarakat kurang mampu melalui pemberian santunan sebanyak 90 orang.

4. Anggota kelompok bank sampah sudah memahami pemilahan dan pengelolaan sampah serta mengetahui manajemen bank sampah.

DOKUMENTASI KEGIATAN KELOMPOK BANK SAMPAH BANTAN BERSERI ABADI

1. Kondisi sebelum adanya Bank Sampah



2. Kondisi setelah adanya Bank Sampah Bantan Berseri Abadi



3. Penjemputan dan pemilahan sampah



4. Pemberian santuan bagi anak yatim piatu dan kaum dhuafa



5. Kegiatan kelompok bank sampah



6. Penukaran sampah dengan BBM



Masyarakat menyetorkan sampah



Penimbangan sampah



Pencatatan sampah



Penyerahan buku tabungan



Penukaran voucher dengan BBM



Penukaran sampah dengan voucher



Voucher BBM Peralite