

Kegiatan penyulaman dilakukan melalui beberapa tahap sebagai berikut:

- Menginventarisasi seluruh tanaman yang mati pada setiap jalur tanaman, kegiatan ini dilakukan pada tahun pertama (1-2 bulan setelah penanaman);
- Menginventarisasi seluruh tanaman yang mati dan kurang tumbuh optimal pada setiap jalur tanam pada bulan kedua pemeliharaan;
- Memberi tanda pada semua tempat yang akan disulam atau ditanami kembali;
- Tanaman yang disulam adalah tanaman yang mati, tanaman tidak sehat, tanaman yang rusak (patah, bangkok, daun gundul), dan tempat lubang tanaman yang tidak ada tanamannya;
- Menggunakan bibit dari persemaian yang seumur dan sehat. Untuk penyulaman tahun kedua digunakan bibit yang lebih tinggi atau lebih tua umurnya dari bibit yang digunakan penanaman pertama.

Persentase penyulaman mencapai 15 % dengan 66 bibit dari 444 pokok yang ditanam di 4 blok tanam utama. Dengan demikian persentase tanaman yang hidup mencapai 85 %. Ukuran kegiatan penanaman dapat dikategorikan sangat berhasil apabila persentase tanaman hidup di atas 80%.

Meski demikian, angka kematian bibit di lapangan dapat mengalami peningkatan terkait musim kemarau tahun 2020 akan lebih kering ketimbang tahun sebelumnya. Untuk itu diperlukan penanggulangan dengan penyiraman rutin hingga datangnya musim penghujan.

Kontribusi Program Terhadap Pemberdayaan Masyarakat

Dengan pelaksanaan Konservasi Petanang, perusahaan melibatkan Kelompok Tani Maju Jaya dalam penyediaan Mol dan Kompos untuk penyubur tanaman konservasi ini. Kelompok maju jaya yang merupakan kelompok binaan Pertamina EP Asset 2 Pendopo Field berada di Komplek PPMP dengan fokus kegiatan pembuatan Mol dan Pupuk kompos dari Limbah rumah tangga dan juga kotoran hewan. Produksi mol dan kompos dari kelompok biasanya digunakan untuk kelompok tani saat budidaya Pertanian Organik di sekitar Komplek.

Total Produksi Mol per bulan nya bisa mencapai 100 L Mol Nasi dan Mol Buah Maja, sedangkan untuk kompos padat dari kotoran hewan dan jerami bisa mencapai 500 kg per bulan. Dengan kerjasama ini Pendapatan kelompok menjadi meningkat sebesar 1.200.000 per bulan dari sebelumnya.

