

PENANAMAN BIBIT POHON DAN BUAH-BUAHAN SEBAGAI AKSI PEDULI LINGKUNGAN DI MASYARAKAT

Ahmad Rizani, Moses Raun Gunawan M, Darisah, Laura Anggraini Wulandari, Susan Afriliana, Shorea Martesis, Devina Putri, Curiona Nitami, Dandi Saputra, Nova Lisa Sihombing, Dicky Hernando Setiawan, Elsa Nadika Anggr, Fiesta Indah Permata Sinaga

Kegiatan KKN-T Kelompok 63 Desa Cempaka Mulia Timur bertujuan untuk melatih komunikasi dan kepekaan mahasiswa terhadap masyarakat terlebih di desa Cempaka Mulia Timur.

Berdasarkan potensi desa Cempaka Mulia Timur pada bidang ekonomi, yaitu bidang perkebunan, hal tersebut juga mendukung program kerja KKN didesa Cempaka Mulia Timur seperti melakukan penanaman bibit pohon dan buah - buahan sebagai aksi peduli lingkungan serta pemanfaatan lahan perkarangan untuk menanam berbagai sayur mayur guna penambah penghasilan bagi desa tersebut, pengkatan SDGs Desa melalui pendidikan, dan melakukan sosialisasi pencegahan stunting dan gizi buruk serta pemberian makanan tambahan.

Alat Dan Bahan

Cangkul, Parang, Kayut Bulat ukuran 1,5 meter, Dongkel, Ember, Bibit tanaman (Durian, Jambu Biji, Trembesi, dan Ketapang), Tanah Subur
Air



Pelaksanaan

- Siapkan lahan atau tanah subur yang terpapar sinar matahari, gunanya untuk membantu fotosintesis tanaman, sehingga lebih sempurna dan menghasilkan panen yang berkualitas

- Memilih bibit tanaman buah dan pohon yang unggul, umumnya bibit buah dan pohon yang unggul dapat dilihat dari tiga faktor, yakni bagian daun berwarna hijau cerah tanpa ada bekas termakan ulat maupun hama, batang tanaman tegak lurus bahkan tidak bengkok, serta memiliki akar serabut yang sangat banyak.

DESA CEMPAKA MULIA TIMUR KECAMATAN CEMPAGA

- Membuat galian atau lubang tanaman.
- Selanjutnya tanam bibit yang sudah siap ditanam biasanya sudah memiliki 3-5 daun tunggal. Tanam bibit pada lubang tanah yang sudah disediakan. Tanam 1 bibit per lubang, lalu tutup dengan tanah sekitar.
- Lalu melakukan penyiraman terhadap semua bibit yang sudah ditanam

Hasil

Penanaman bibit pohon dan buah-buahan merupakan salah satu aksi peduli lingkungan di masyarakat, kegiatan ini merupakan salah satu program kerja yang dijalankan oleh Kelompok 63 KKN-T Desa Cempaka Mulia Timur.

Program ini dilaksanakan dan diupayakan agar berjalan sebaik mungkin dan memberikan manfaat bagi desa dan masyarakat sekitar. Kegiatan penanaman bibit pohon ini diharapkan dapat memberi manfaat penghijauan kepada lingkungan Desa Cempaka Mulia Timur, tanaman penghijauan dan pelindung tersebut terdiri dari ketapang dan trembesi.

Seperti yang kita ketahui ketapang tidak hanya dijadikan sebagai tanaman hias karena memberikan suasana yang asri dan teduh ditempatnya tumbuh, daun ketapang juga banyak memiliki manfaat bagi kesehatan karena mengandung antioksidan. Sedangkan pohon trembesi memiliki banyak manfaat yaitu sebagai tempat pencadangan air bagi lingkungan sekitar sehingga tanaman ini sangat cocok untuk konservasi air, daya serap daunnya yang kuat membuat tanaman ini dapat menyerap emisi karbon serta dapat membantu reboisasi hutan

Hambatan

keterbatasan lahan desa yang kurang yang memadai, serta cukup jauhnya akses antara posko dengan lahan



Melalui kegiatan penghijauan ini, diharapkan dapat memberikan manfaat terhadap lingkungan khususnya untuk kelangsungan sumber daya air seperti menjaga kualitas air mencegah erosi, mencegah banjir, dan mengontrol iklim, serta memberikan manfaat nyata bagi masyarakat setempat. Dengan adanya kegiatan menanam pohon maka keadaan lingkungan menjadi lebih baik.

Kegiatan penanaman bibit pohon ini diharapkan dapat memberikan sumbangan kepada lingkungan. Selain untuk manfaat penghijauan alam, diharapkan setelah bibit pohon tumbuh besar masyarakat dapat memanfaatkan buah-buahan yang dihasilkan oleh setiap pohon. Sehingga kondisi alam dan lingkungan sekitar dapat bertumbuh menjadi lebih asri serta menciptakan kenyamanan bagi warga desa

