MONITORING Pohon Besar

Indonesia V.1.1



Apa itu Monitoring Pohon Besar?

Large Tree Monitoring atau Monitoring Pohon Besar adalah kegiatan monitoring yang dilakukan saat pohon yang telah ditanam lebih tinggi dari 1 meter atau Diameter (DBH) > 3 cm.

kegiatan Large Tree Monitoring atau Monitoring Pohon Besar adalah kegiatan tahunan yang akan membantu kami dalam memberi informasi berapa jumlah karbon yang telah terserap, ini akan sangat membantu kami dalam menghitung nilai moneter yang lebih realistis.



Monitoring Pohon Besar – Praktik Terbaik

- Pastikan cahaya cukup untuk foto pohon tersebut,
- Akurasi GPS harus dipastikan dengan baik,
- Siapkan satu buah Kartu TREEO
- Pastikan ketinggian ponsel anda ketika mengambil gambar berada setinggi Dada atau Leher anda
- Pastikan data diunggah ke Treeo *Cloud* dan data telah selesai diunggah semuanya di dashboard (tampilan awal) aplikasi



1. Mulai Aplikasi TREE0

- Buka Aplikasi dan tampilan awal (dashboard) akan muncul
- Di bawah navigasi ada logo kamera, Pilih ikon kamera ("Ukuran")





Tidak ada kegiatan yang direncanakan untuk saat ini!

Tidak ada aktivitas wajib untuk Anda saat ini. Anda dapat menunggu atau menambahkannya sendiri.

MULAI AKTIVITAS BARU ->

Lihat semua aktivitas 🏈





1. Mulai aplikasi TREE0

• Pilih "Whole Field/Seluruh Lahan" di atas



Measure Trees on a New Plot



Do a tree survey on a plot Carry out tree survey on a plot



Measure trees on a new plot Measure all trees on a new plot



2. Pilih plot

- Pilih aktifitas di bawah "Measure Trees on a Plot/Ukur Pohon di Plot" untuk mengukur pohon di plot tertentu.
- Nama plot di kotak tersebut merupakan nama kegiatannya yang terhubung dengan kegiatan
 pengukuran lahan sebelumnya.





Measure trees on a new plot Measure all trees on a new plot



2. Pilih plot

 Apabila nama plot nya tidak ada, mulailah plot baru.

Note: Apabila sudah pernah dilakukan survey land-plotting tapi nama plot tidak ada, silahkan hubungi:

support@treeo.one





- Bacalah syarat sebelukan melakukan kegiatan Small Tree Monitoring / Monitoring Pohon Kecil.
- Lanjutkan dan pilih "MENGUKUR POHON".

engukuran Pohon	\mathbf{x}	
Sebelum Anda mula 3 hal ini:	i siapkan	
Pastikan Anda membawa barang-barang ini untuk menghindari keharusan kembali dari lapangan.		
O 1. Baterai ponsel penuh Bersiaplah untuk kasus apa pun		
2. Kartu TREEO Untuk pengukuran pohon		
Sesuai dengan ukuran lahan Anda		
	→	



- Pada halaman ini anda akan diberikan arahan bagaimana cara Monitoring pohon besar.
- Anda juga dapat mendengar petunjuk dalam format suara pada kolum audio
- Tapi karena saa ini kita ingin melakukan Monitoring Pohon Kecil jadi bisa abaikan halaman ini dengan menekan "MELANJUTKAN" pada tombol yang berwarna hijau dibawah

€	Tree Mea	surement	\times
Langk meng perta TREE(ah 1: Anc ambil ga ma denge D	la akan mbar poho an kartu	n
	2	* *	
Dengarka dengan b	in untuk memp enar	belajari cara meng	gambil foto
	MELA	njutkan →	0:22



- Pilih **"POHON >1M"** untuk memulai Monitoring Pohon Besar
- Sama seperti Monitoring Pohon Kecil, dalam Monitoring Pohon Besar juga memerlukan titik koordinat anda, aplikasi akan secara otomatis melokalkan titik Koordinat anda, tunggu sampai akurasi titik koordinat anda setidaknya 10 meters, dan Pop Up
 "Melokalkan GPS" akan hilang otomatis jika titik akurasi koordinat anda sesuai,
- Jika Aplikasi tidak bisa menemukan titik koordinat anda, anda dapat menekan "COBA LAGI NANTI" untuk melokalkan titik koordinat anda





- Setelah akurasi GPS telah sesuai kriteria, pop up "MELOKALKAN GPS" akan hilang secara otomatis, sekarang anda dapat melakukan foto dengan cara menekan ikon kamera untuk mengambil foto
- Selalu letakkan kartu TREEO anda ke pohon yang ingin dimonitoring, **letakkan kartu TREEO setinggi Dada atau leher anda**. Jika tidak diletakkan setinggi dada ata leher anda akan mengakibatkan ditolaknya pengukuran data selama validasi data!
- Mohon sesuaikan kamera anda sampai kartu TREEO masuk frame ke dalam frame kotak yang ada di aplikasi TREEO
- Jika Kartu TREEO telah masuk ke dalam frame kotak yang tersedia, tekan tombok ikon kamera untuk mengambil foto pengukuran





Setelah anda berhasil melakukan pengukuran Aplikasi TREEO akan menunjukkan kepada anda hasil pengukuran dalam cm (DBH)

Terkadang, aplikasi tidak mengenali perbedaan antara batang pohon dan apa object yang ada didalam foto, jika gagal dalam mengambil foto cobalah untuk bergerak di sekitar pohon.



Does the rectangle fit the tree trunk?

If the rectangle does not fit the trunk, please retake the photo. Try a different angle or light.

MEASUREMENT IS CORRECT \rightarrow

← RETAKE PHOTO



- Jika anda sudah merasa puas dengan hasil foto anda, silahkan tekan tombol "MEASUREMENT IS CORRECT" yang berwarna hijau.
- Tapi jika anda merasa kurang puas dengan hasil foto anda, anda dapat mengulang kembali proses pengambilan foto anda dengan menekan
 "RETAKE PHOTO"



Does the rectangle fit the tree trunk?

If the rectangle does not fit the trunk, please retake the photo. Try a different angle or light.

MEASUREMENT IS CORRECT

RETAKE PHOTO



- Pertanyaan seperti kesehatan pohon, tinggi pohon, Diameter Pohon yang diukur secara manual,, dll, adalah pertanyaan opsional. Tapi untuk Jenis pohon wajib di isi.
- Tekan tombol "**POHON BERIKUTNYA**" yang berwarna hijau, untuk melanjutkan monitoring pohon selanjutnya

Catatan: Beberapa pertanyaan mungkin wajib dan anda tidak akan dapat melanjutkan ke langkah selanjutnya jika tidak menjawab pertanyaan tersebut

REEO

Bagaimana kabar pohon itu? \odot \odot Х Bagus Buruk Mati Diameter diukur secara manual (Opsional) Diameter dalam mm Tinggi yang diukur secara manual Tinagi dalam sentimeter Komentar (Opsional) Setiap komentar tentang pengukuran SELESAI/JEDA POHON BERIKUTNYA

✓ Sendon

White Jabon

• Ketika anda ingin Jeda atau menyelesaikan aktivitas anda dapat menekan tombol "**SELESA/JEDA**".



White Jabon

✓ Sengon



4. Selesai/Jeda Monitoring Pohon Kecil

 Ketika anda ingin menjeda atau ingin menyelesaikan kegiatan Monitoring, silahkan anda pilih "SELESAI/JEDA" pada bagian sebelah kiri.



Apa spesies pohonnya?



Bagaimana kabar pohon itu?

psional)



Tinggi yang diukur secara manual

(Opsional)

Tinggi dalam sentimeter

Komentar

psional)

Setiap komentar tentang pengukuran

SELESAI/JEDA POHON BERIKUTNYA ->



4. Selesai/Jeda Monitoring Pohon Kecil

- Ketika anda ingin istirahat/jeda, silahkan pilih
 "BERHENTI SEBENTAR". Nanti anda dapat melanjutkannya kembali pada bagian
 "Memandu" di Beranda.
- Ketika anda telah selesai melakukan monitoring, silahkan ada tekan tombol "SIMPAN DAN KELUAR" dengan tombol yang berwarna hijau di sebelah kanan





4. Selesai/Jeda Monitoring Pohon Kecil

- Setelah anda menekan "SELESAI/JEDA" aplikasi TREEO akan membawa anda ke halaman Rangkuman yang menampilkan hasil kegiatan yang telah anda lakukan sebelumnya.
- Kembali ke Beranda dengan cara menekan tombol
 "MASUK KE DASBOR"



Tree Measurement

Bagus sekali! Anda telah menyelesaikan pengukuran Pohon!

Setelah mengunggah data, Anda akan tahu apakah Anda dapat bergabung dengan proyek.

X

Ringkasan

4

Ketahui kemajuan pohon Anda





5. Unggah data anda

- Jika Aplikasi terhubung ke Internet, akan muncul bilah status unggahan secara otomatis. Pastikan koneksi internet anda bagus dan tunggu sampai proses sinkronisasi selesai.
- Aplikasi TREEO dapat berfungsi secara offline (tanpa jaringan internet) untuk kegiatan Monitoring seperti yang telah anda lakukan sebelumnya, tetapi tetap memerlukan koneksi internet untuk mengunggah data ke server kami. Saat anda tidak terhubung ke internet, data anda akan tetap tersimpan di ponsel anda, dan akan tersinkronisasi / terunggah secara otomatis setelah anda memiliki jaringan Internet





Tidak ada kegiatan yang direncanakan untuk saat ini!

Tidak ada aktivitas wajib untuk Anda saat ini. Anda dapat menunggu atau menambahkannya sendiri.





5. Unggah data anda

 Jika anda mengalami kendala ketika mengunggah data atau menyinkronkan data, silahkan liat "Petunjuk untuk Diagnosis Unggah Data"



Perlu Bantuan Terkait Aplikasi TREEO?

Mohon diperhatikan bahwa kami merilis pembaruan aplikasi secara berkala, dan mungkin tidak disertakan dalam buku petunjuk ini.

Jika anda memiliki pertanyaan atau kendala dalam mengikuti langkah-langkah yang ada pada buku petunjuk ini, jangan ragu untuk menghubungi kami :

support@treeo.one

