

MONITORING POHON KECIL

Bahasa V.1.1

Apa itu Monitoring Pohon Kecil?

Small Tree Monitoring atau Monitoring Pohon Kecil adalah kegiatan monitoring kepada bibit pohon yang telah ditanam (biasanya 3 bulan) atau ketika masih kecil (tinggi pohon dibawah 1 meter, atau DBH nya masih kurang dari 3 cm),

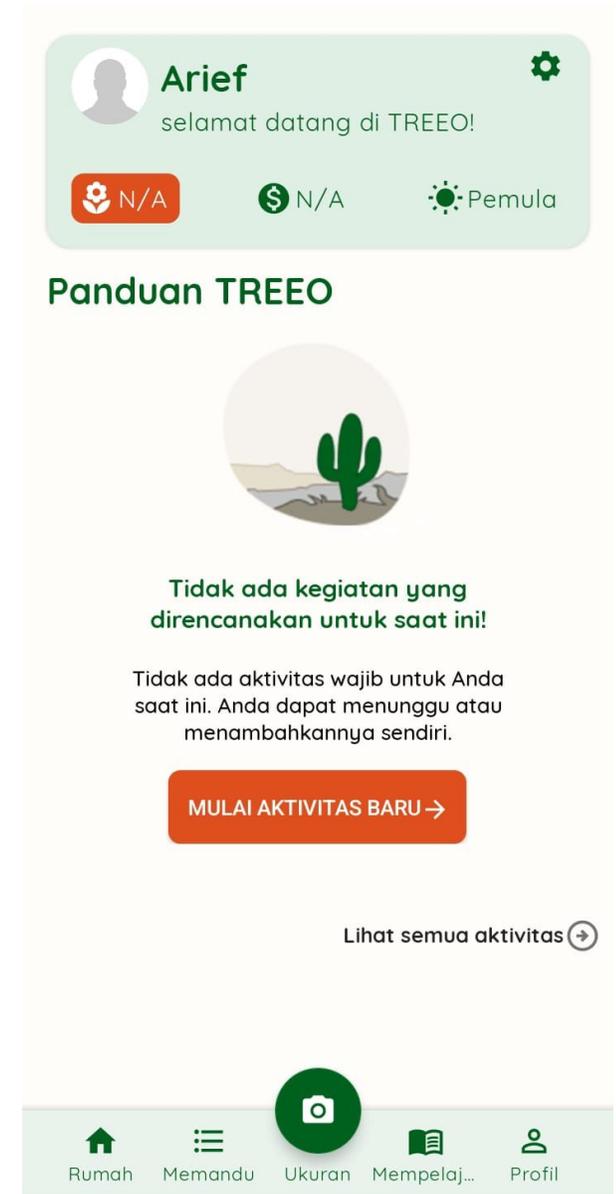
Tahap ini dilakukan untuk mengetahui banyak nya pohon yang bisa bertahan hidup dari semua pohon yang ditanam, dan untuk menentukan apakah diperlukan penanaman kembali.

Monitoring Pohon Kecil – Praktik Terbaik

- Pastikan pohon tersebut dapat terlihat di foto secara keseluruhan, (daun, batang dll),
- Pastikan cahaya cukup untuk foto pohon tersebut,
- Akurasi GPS harus dipastikan sekitar 10 meters ,
- Apabila ada masalah, silahkan hubungi team support treeo
- Pastikan data diunggah ke *Treeo Cloud*.
- Data yang telah selesai diunggah semuanya di dashboard (tampilan awal) aplikasi
- Data yang telah selesai diunggah dapat dilihat / ditemukan di dashboard

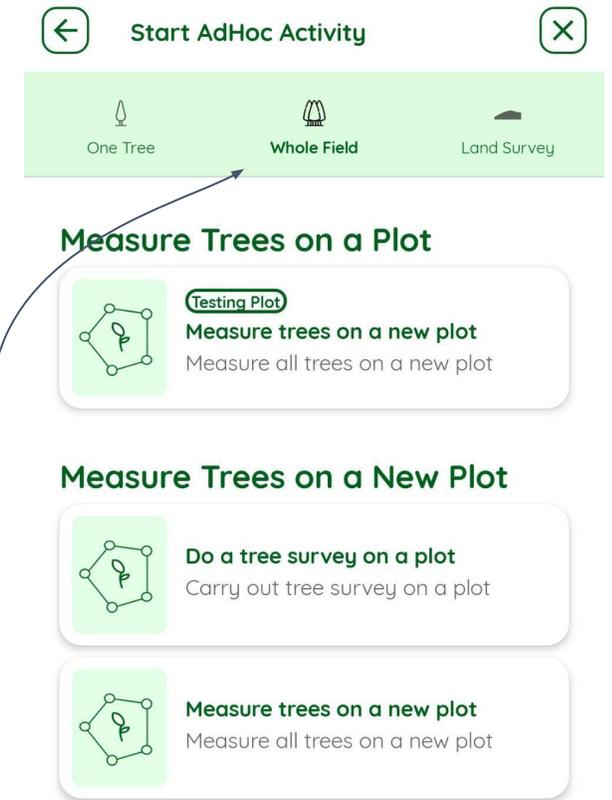
1. Mulai Aplikasi TREEO

- Buka Aplikasi dan tampilan awal (dashboard) akan muncul
- Pilih ikon kamera "**Ukuran**" pada bilah navigasi



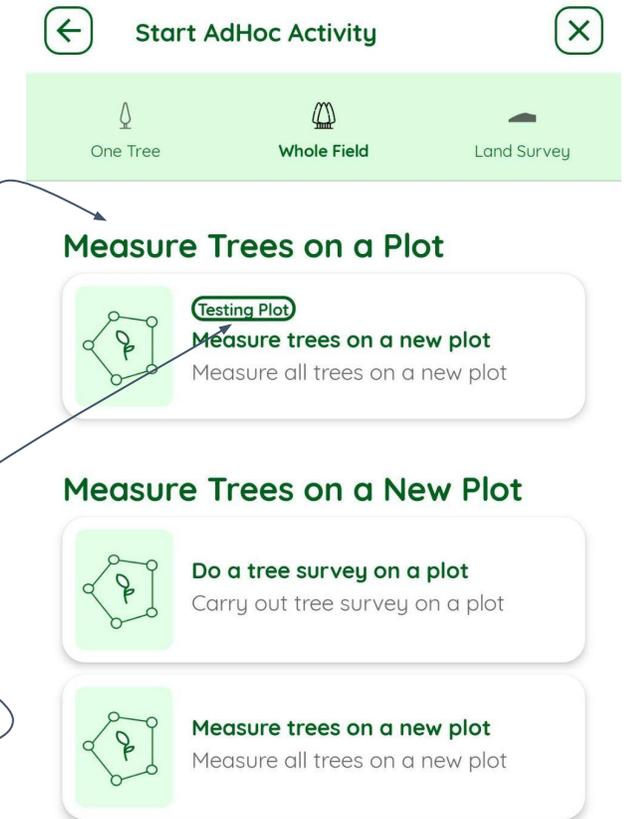
1. Mulai aplikasi TREEO

- Pilih "**Whole Field/Seluruh Lahan**" di atas



2. Pilih plot

- Pilih **“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.

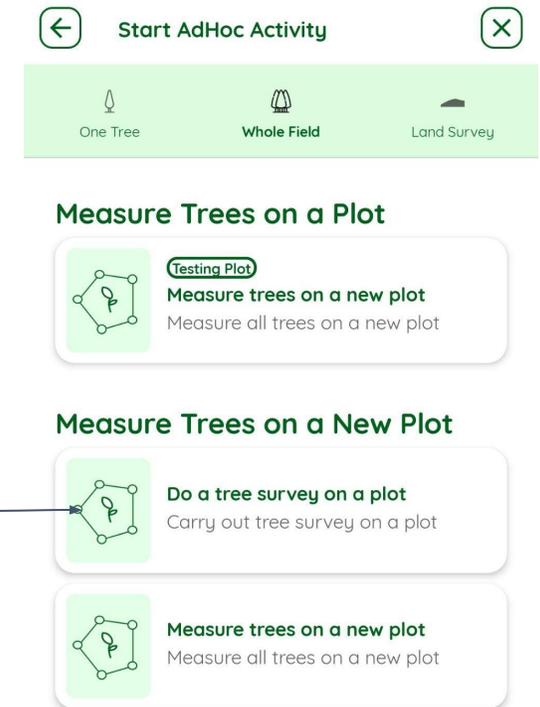


2. Pilih plot

- 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



3. Kegiatan Monitoring Pohon Kecil

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



3. Kegiatan Monitoring Pohon Kecil

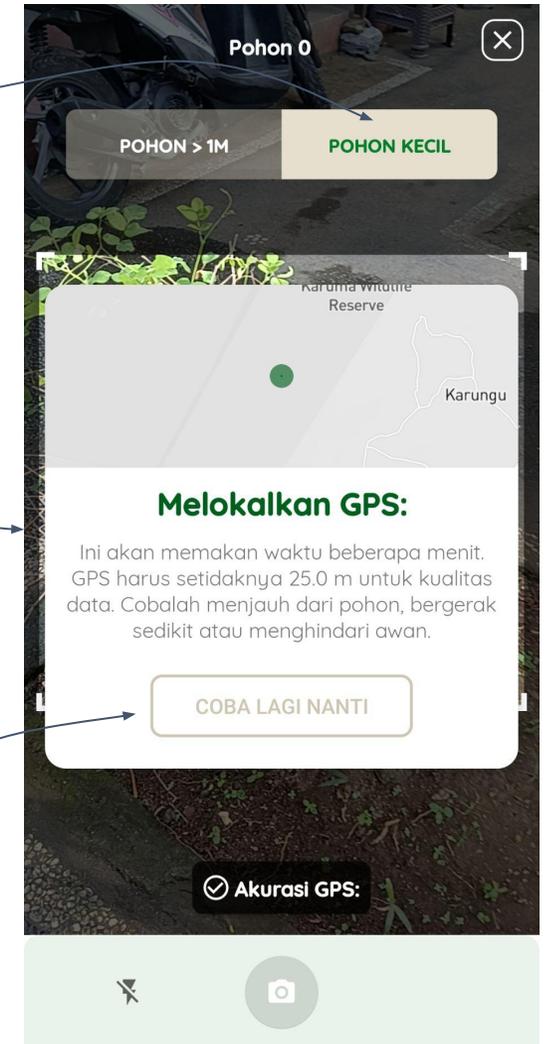
- Pada halaman ini anda akan diberikan arahan bagaimana cara Monitoring pohon besar.
- Anda juga dapat mendengar petunjuk dalam format suara pada kolom audio
- Tapi karena saat ini kita ingin melakukan Monitoring Pohon Kecil jadi bisa abaikan halaman ini dengan menekan "**MELANJUTKAN**" pada tombol yang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



3. Kegiatan Monitoring Pohon Kecil

- Pilih **"POHON KECIL"**
- Karena dalam Monitoring Pohon Kecil 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

Catatan: Terkadang opsi **"POHON KECIL"** tidak tersedia, berarti ini adalah akvitas bawaan.



3. Kegiatan Monitoring Pohon Kecil

- 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



3. Kegiatan Monitoring Pohon Kecil

- Jika anda sudah merasa puas dengan hasil foto anda silahkan tekan **“LANJUTKAN DENGAN FOTO INI”** pada kotak yang berwarna hijau
- Jika anda merasa belum puas dengan hasil foto anda, anda dapat mengulang foto anda dengan menekan **“ULANGI FOTO”**



3. Kegiatan Monitoring Pohon Kecil

- Pertanyaan seperti “**Apa spesies pohonnya**” wajib untuk diisi
- Pertanyaan seperti kondisi pohon, DBH (diameter) adalah pertanyaan opsional, dapat anda isi ataupun tidak anda isi.
- Pilih “**POHON BERIKUTNYA**” untuk melakukan pengambilan data dipohon selanjutnya.

Catatan: Beberapa pertanyaan bisa jadi perlu diisi, dan juga opsional (bisa dilewatkan).

Apa spesies pohonnya?

White Jabon Sengon

Bagaimana kabar pohon itu?

(Opsional)

Bagus Buruk Mati

Tinggi yang diukur secara manual

(Opsional)

Tinggi dalam sentimeter

Komentar

(Opsional)

Setiap komentar tentang pengukuran

SELESAI/JEDA POHON BERIKUTNYA →

4. Selesai/Jeda Monitoring Pohon Kecil

- Ketika anda ingin menjeda atau ingin menyelesaikan kegiatan Monitoring, silahkan anda pilih **"SELESAI/JEDA"** pada bagian sebelah kiri kotak warna putih



Apa spesies pohonnya?

White Jabon

✓ Sengon

Bagaimana kabar pohon itu?

(Opsional)



Bagus



Buruk



Mati

Tinggi yang diukur secara manual

(Opsional)

Tinggi dalam sentimeter

Komentar

(Opsional)

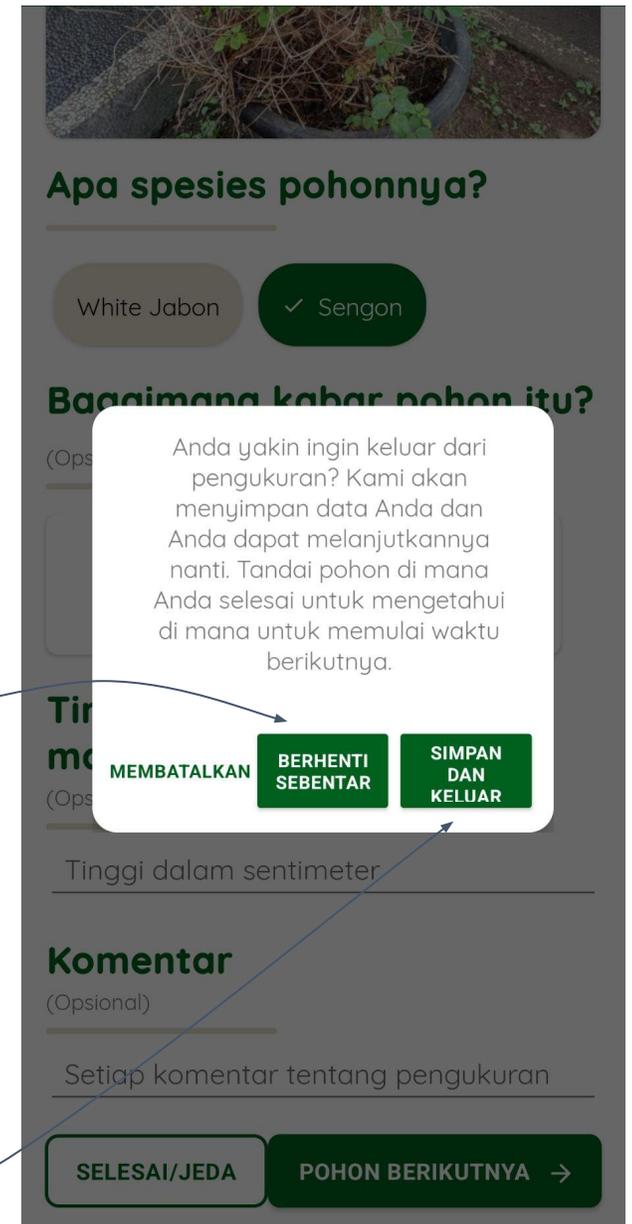
Setiap komentar tentang pengukuran

SELESAI/JEDA

POHON BERIKUTNYA →

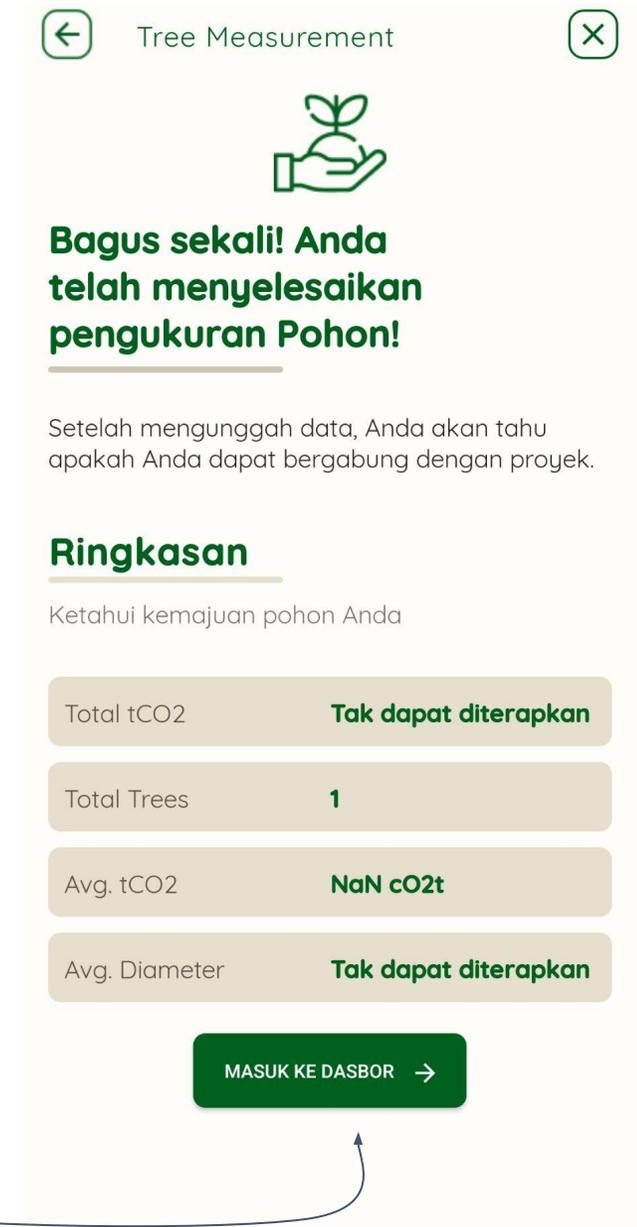
4. Selesai/Jeda Monitoring Pohon Kecil

- Ketika anda ingin istirahat/jeda, silahkan pilih **“BERHENTI SEBENTAR”**. Jika anda ingin melanjutkan monitoring pilih **“Memandu”** pada dashboard.
- Ketika anda telah selesai melakukan monitoring, silahkan ada tekan tombol **“SIMPAN DAN KELUAR”** dengan tombol yang berwarna hijau di sebelah kanan



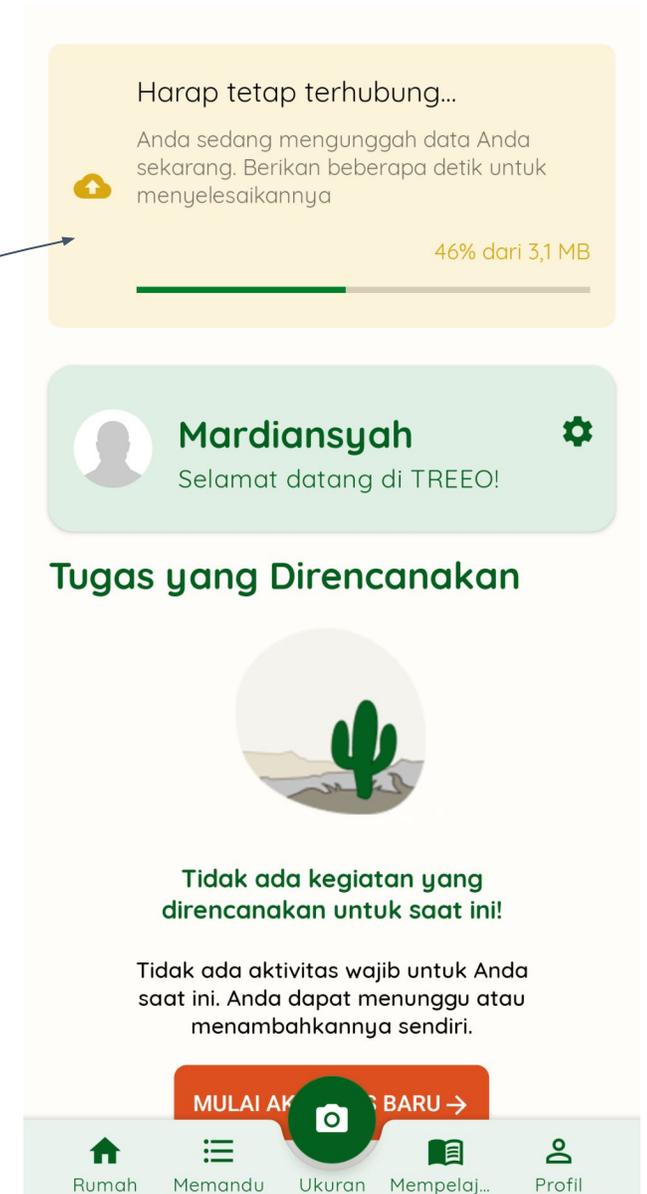
4. Selesai/Jeda Monitoring Pohon Kecil

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



5. Unggah data

- Jika Aplikasi terhubung ke Internet, akan muncul bilah status unggahan secara otomatis. Pastikan koneksi internet anda baik 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



5. Unggah data

- Jika anda mengalami kendala ketika mengunggah data atau menyinkronkan data, silahkan liat "**Manual Diagnosis Unggah Data**"

Perlu Bantuan Terkait Aplikasi TREEO ?

Mohon dicatat bahwa kami memperbarui aplikasi secara berkala, dan mungkin tidak terlampir di Petunjuk pengguna aplikasi ini.

Apabila anda perlu bantuan dalam mengikuti petunjuk pengguna aplikasi atau pada aplikasi ini menemukan kendala, silahkan hubungi melalui email:

support@treeo.one