



BRMP AGROKLIMAT
KEMENTERIAN
PERTANIAN

BerAKHLAK
Berorientasi Pelayanan, Akuntabel, Kompeten,
Ramah, dan Berkeadilan

**#bangga
melayani
bangsa**



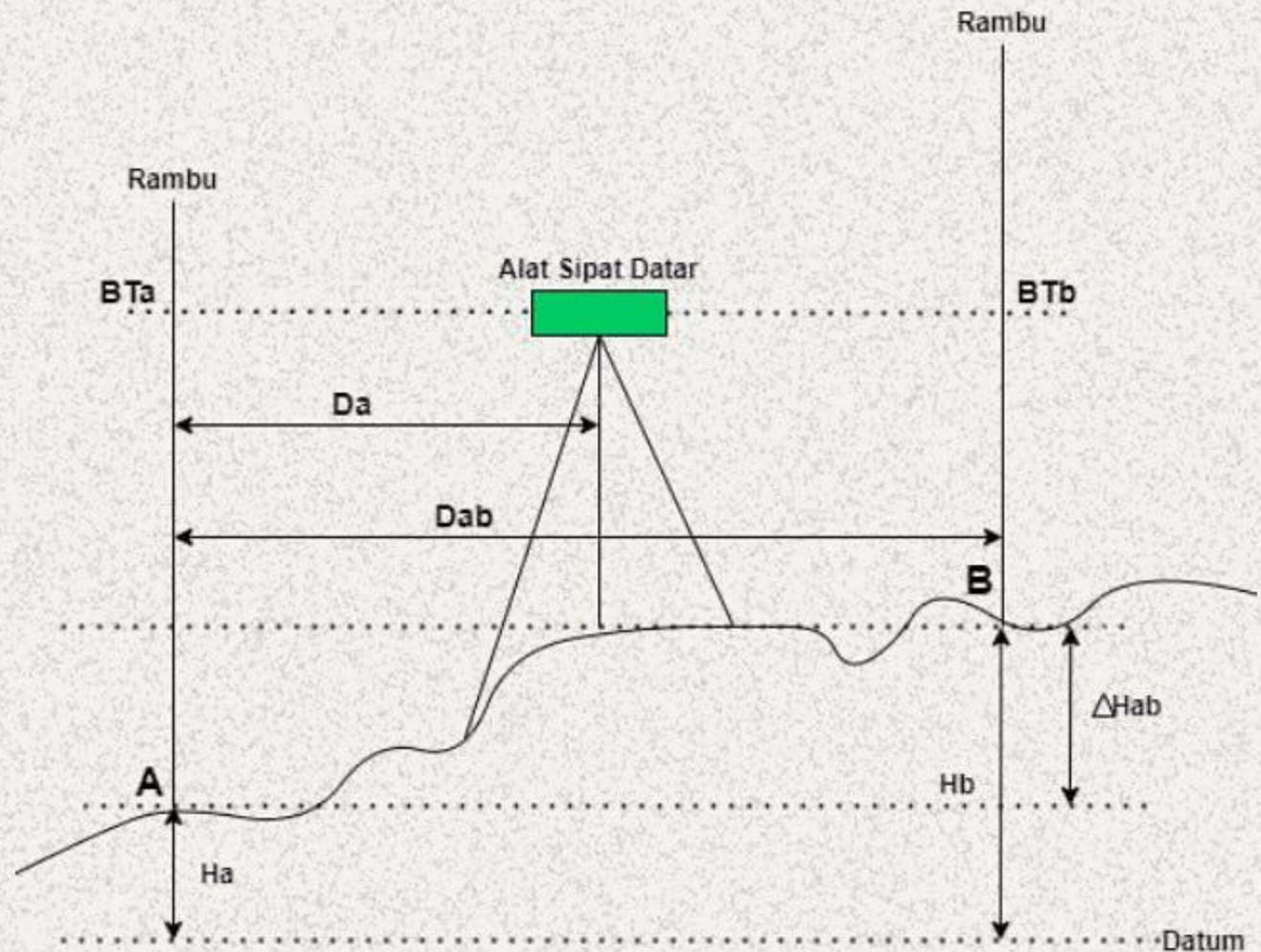
MENGENAL **Sprinter**



Pertanian Bekerja Sepenuh Hati

agroklimat.brmp.pertanian.go.id

 @brmpagroklimat



1

Sprinter (*Automatic Level / Waterpass*) adalah alat ukur untuk mengetahui beda tinggi permukaan antar titik.

2

Dipasang di atas tripod, alat ini digunakan bersama rambu ukur untuk membaca ketinggian relatif.

3

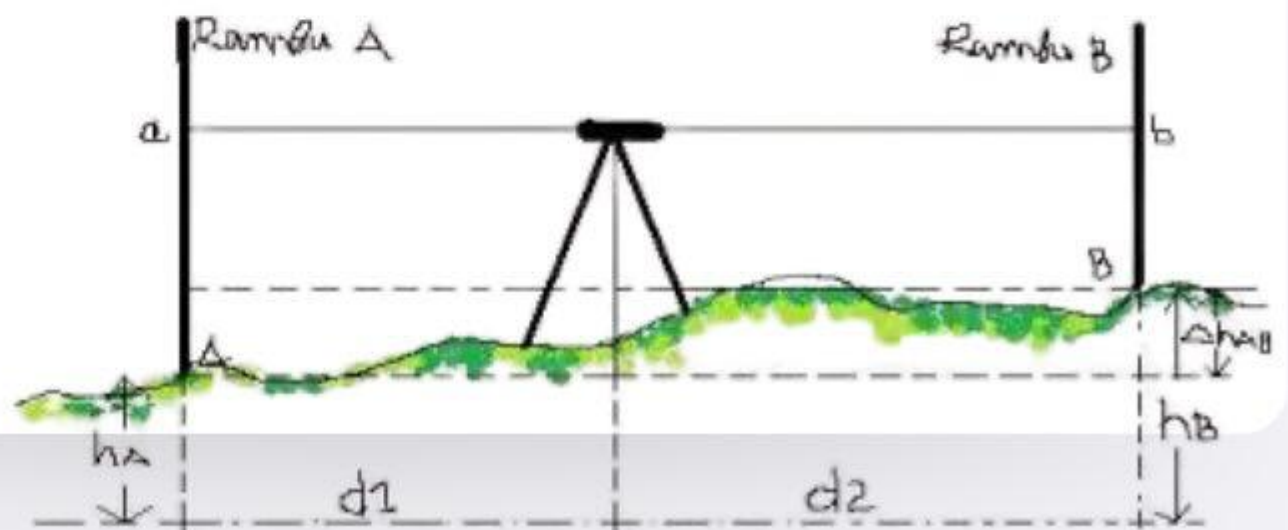
Digunakan dalam:

- Survei topografi
- Pembangunan infrastruktur
- Pemetaan & pengukuran tanah



Cara Kerja Sprinter

- 1 Letakkan Sprinter di posisi strategis
- 2 Arahkan ke rambu ukur di titik A → baca & catat
- 3 Arahkan ke titik B → baca & catat
- 4 Beda tinggi = Selisih pembacaan A dan B





MENGAPA SPRINTER PENTING?

- Membantu proses survei topografi untuk membuat peta kontur, pembangunan infrastruktur seperti jalan, jembatan, dan bangunan serta pengukuran untuk pemetaan dan pengukuran tanah.
- Membantu memastikan kemiringan, elevasi, dan konstruksi sesuai rencana.

