



BerAKHLAK
Insidental & sengaja. Akarabes, Korpasari
Harmoni Laya, Adaptif Kolaborasi

**#bangga
melayani
bangsa**



FAKTA SERU BERTAMBAH ALA KAMU DIGITAL



Pertanian Bekerja Sepenuh Hati

agroklimat.brmp.pertanian.go.id

Geser kiri untuk info selanjutnya



**Dulu bertani identik *blepotan*,
sekarang dengan drone bisa
sambil rebahan.**

**Drone pertanian mampu menyemprot
pupuk atau pestisida hingga 40x lebih
cepat dibandingkan cara manual. Selain
hemat waktu, drone juga membantu
menghemat air dan bahan kimia.**





Tidak perlu primbon, karena sudah ada sensor pintar yang bantu

Dengan sensor pintar dan AI kita bisa mendeteksi kelembapan, pH, suhu hingga nutrisi secara real-time. Dengan data ini, petani bisa menentukan waktu tanam, pemberian nutrisi dan penyiraman paling ideal. Hasilnya? Tanaman tumbuh optimal dan air tak terbuang sia-sia.





Dengan *vertical farming* lahan sempit tak jadi masalah.

Pertanian vertikal memungkinkan menanam tanaman secara indoor, bahkan di gedung bertingkat; tentunya lebih hemat lahan dan air. Satu lantai gedung bisa menghasilkan hingga 100x lipat hasil dibandingkan lahan konvensional.

