



BerAKHLAK
Berorientasi Pelayanan, Akuntabel, Kompeten,
Harmonis, Loyal, Adaptif, Kolaboratif

**#bangga
melayani
bangsa**

BERANI
NYUR
HEBAT.

TRANSFORMASI PERTANIAN INTENSIF BERBASIS TEKNOLOGI



Pertanian Bekerja Sepenuh Hati
agroklimat.brmp.pertanian.go.id





BerAKHLAK
Berorientasi Pelayanan, Acuntabel, Kompeten,
Harmonis, Loyal, Adaptif, Kolaboratif

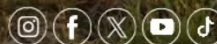
**# bangga
melayani
bangsa**

**BERANI
NYUR!
HEBAT!**

1. Tanam Rapat dalam Baris
2. Efisiensi Sumber Daya
3. Mekanisasi Pertanian
4. Implementasi Berbasis Korporasi (Skala Luas)
5. Intensifikasi Produksi
6. Spesifik Lokasi



Pertanian Bekerja Sepenuh Hati
agroklimat.brmp.pertanian.go.id



@brmpagroklimat



**BRMP AGROKLIMAT
KEMENTERIAN PERTANIAN**

BerAKHLAK
Berorientasi Pelayanan, Acuntabel, Kompeten,
Harmonis, Loyal, Adaptif, Kolaboratif

**# bangga
melayani
bangsa**



Prinsip Tanam

TANAM RAPAT: POPULASI MAKSIMAL

Model PM-AAS 4:1 & 6:1

- Menggunakan sistem **Tabela** (Tanam Benih Langsung) dengan baris rapat untuk mengejar target produksi tinggi. Benih yang ditanam 80-100 kg/ha.
- Memanfaatkan *direct seeder (pneumatic)* maupun *drum seeder* dari pipa paralon (2 HOK/ha).

Anakan Produktif

Mencapai 65-90 anakan per 0.5 meter.

Tahan Rebah

Varietas kokoh
seperti Cakrabuana
& Inpari 47.



Pertanian Bekerja Sepenuh Hati
agroklimat.brmp.pertanian.go.id



@brmpagroklimat

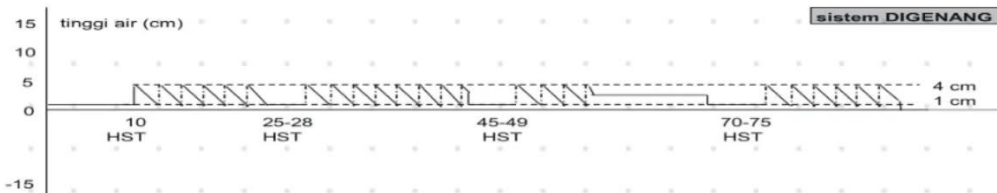
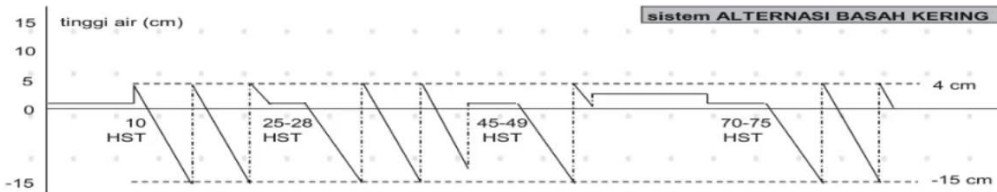


Prinsip Irigasi

AWD: MANAJEMEN AIR CERDAS

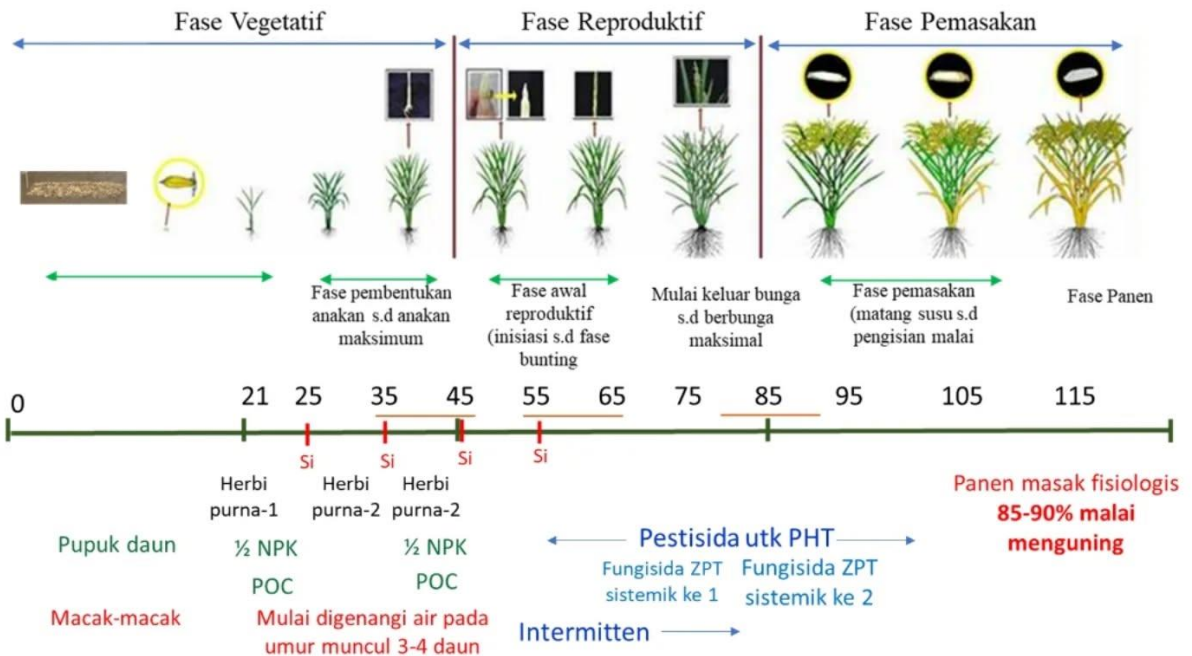
Alternate Wetting & Drying (AWD) menggunakan paralon berlubang untuk observasi. Manfaat AWD termasuk:

- Memperkuat perakaran dan batang tanaman.
- Mengendalikan hama secara alami.
- Mengurangi emisi gas rumah kaca.





TEKNIS DAN FASE PENTING PM-AAS





TEKNIS DAN FASE PENTING PM-AAS

