



Ciri-Ciri Padi Siap Panen

Panen Tepat, Hasil Maksimal



Mengapa Waktu Panen Penting?

- Panen tepat waktu = kualitas gabah tinggi, kehilangan minimal!
- Terlalu cepat → gabah belum matang, hasil giling rendah
- Terlalu lambat → biji pecah, rendemen turun

Waktu Panen Ideal

- Kadar air biji: 20% (musim kering) – 24% (musim hujan)
- Tingkat kematangan: 80–85% gabah sudah menguning dan keras



STADIA KEMATANGAN PADI

Masak Susu (10 HSB)

- Gabah seperti susu putih, malai mulai merunduk
- Daun masih hijau, batang bawah mulai menguning



Masak Kuning (+7 hari)

- Gabah mulai mengeras, tanaman mulai menguning
- Daun bagian bawah mulai layu





STADIA KEMATANGAN PADI

Masak Penuh (+7 hari)

- Gabah keras, batang mengering
- Belum terjadi kerontokan



Masak Mati (+6 hari)

90–100% gabah keras & kuning

Daun atas mengering cepat





Sumber foto: <https://desasawahari.gunungkidulkab.go.id/>

TANDA PADI SIAP PANEN

- 95% gabah menguning
- Daun bendera mengering
- Umur malai: 30–35 hari setelah berbunga
- Kadar air: 21–26%
- Kerontokan gabah: 16–30%

Panen Tepat = Gabah Berkualitas + Untung Maksimal