

WATER SENSITIVE PAPER

SPESIFIKASI TEKNIS



MENGUKUR DAN MENGANALISIS
RESPON TETES AIR

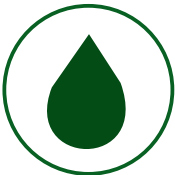


UKURAN STANDAR
30 mm x 75 mm
(3 cm x 7.5 cm)



AMBANG BATAS
PERUBAHAN WARNA

Tetes air dengan diameter $> 20 \mu\text{m}$
dapat memicu reaksi perubahan warna.



KARAKTERISTIK
PERUBAHAN WARNA

Setelah terkena air, warna berubah
secara permanen dari berwarna kuning
menjadi biru, dengan hasil warna yang jelas.



KLASIFIKASI
TETES AIR

Dapat mengidentifikasi dan membedakan
tetes air dari berbagai spesifikasi secara akurat.

KLASIFIKASI TETES AIR YANG DAPAT DI IDENTIFIKASI

CONTOH PERUBAHAN WARNA

	125 L/ha	85 L/ha	45 L/ha
$< 50 \mu\text{m}$			
50 - 150 μm			
150 - 300 μm			
$> 300 \mu\text{m}$			
400 - 1000 μm			



KABUT SUPER HALUS

$< 50 \mu\text{m}$



KABUT HALUS

50 - 150 μm



KABUT SEDANG

150 - 300 μm



KABUT KASAR

$> 300 \mu\text{m}$



TETES AIR KECIL

400 - 1000 μm



STABILITAS PENGUJIAN

Tidak terjadi tinta tembus atau noda
setelah tetesan air menyentuh
permukaan, memastikan hasil uji yang
akurat dan handal.



Reaksi warna
stabil



Hasil akurat &
dapat diandalkan



Mudah digunakan
& dianalisis

☎ : +6221 3893 9903

✉ : marketing@nirawak.id

🌐 : <https://nirawak.id>



tokopedia



Shopee