



UJI MAKANAN

IPA SMP KELAS VIII







Nama : _____
Kelas : _____
Tanggal : _____



KEGIATAN HOTS

TABEL UJI MAKANAN

Petunjuk: Seret (drag) jawaban yang tepat ke dalam tabel berdasarkan hasil uji makanan yang kamu ketahui!

Sampel Makanan	Hasil Uji				Kandungan Zat Makanan (Pilihan: Karbohidrat / Glukosa / Protein / Lemak / Campuran)	Zat Makanan yang Dominan (Pilih Salah Satu)
	Lugol (Uji Amilum)	Benedict (Uji Glukosa)	Biuret (Uji Protein)	Sudan III (Uji Lemak)		
 Nasi						
 Telur						
 Susu						
 Kacang						
 Minyak						
 Apel						

 Seret jawaban berikut!

Biru kehitaman

Coklat

Ungu

Merah jingga

Merah bata

Biru

Tidak berubah

Karbohidrat

Glukosa

Protein

Lemak

Campuran (Protein & Lemak)

Campuran (Karbohidrat & Vitamin)

Tips HOTS: 1) Perhatikan perubahan warna setiap reagen 2) Tentukan kandungan zat makanan pada setiap sampel 3) Pilih zat makanan yang paling dominan pada sampel tersebut.