

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Nama :

1. 1.
2. 2.
3. 3.
4. 4.
5. 5.

Petunjuk :

1. Amatilah dengan teliti tabel yang disajikan!
2. Bacalah dengan teliti permasalahan yang disajikan!
3. Rancanglah beberapa alternatif cara yang dapat digunakan untuk menyelesaikan permasalahan yang disajikan
4. Gunakan media untuk menyelesaikan permasalahan yang tersedia
5. Tulislah secara detail pada kertas yang telah disediakan!

Aturan pembagian kelas di sebuah MTS didasarkan pada hasil tes I dan tes II. Siswa yang lulus tes I dan tes II akan ditempatkan di kelas VII-A, siswa yang hanya lulus tes I ditempatkan di kelas VII-B, dan siswa yang hanya lulus tes II akan di tempatkan di kelas VII-C. Hasil tes 10 orang siswa ditunjukkan pada tabel berikut

Tabel 2.2 Hasil Tes I Pembagian Kelas di MTS

No	Nama	Hasil test	
		Test 1	Test 2
1	Toni	Lulus	Tdk Lulus
2	Wati	Tdk Lulus	Lulus
3	Eka	Lulus	Lulus
4	Boby	Lulus	Lulus
5	Rudy	Lulus	Tdk Lulus
6	Bela	Tdk Lulus	Lulus
7	Tino	Lulus	Lulus
8	Divi	Lulus	Tdk Lulus
9	Nurhasanah	Lulus	Lulus
10	Budi	Tdk Lulus	Lulus

Jika A adalah himpunan siswa yang lulus tes I dan B adalah himpunan siswa yang lulus tes II.

1. Tentukanlah anggota himpunan A dan himpunan B.
2. Tempatkanlah siswa berdasarkan kelas masing-masing.
3. Gambarkanlah diagram Venn himpunan A dan B.

