

## LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Nama :

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
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-D, siswa yang hanya lulus tes I ditempatkan di kelas VII-E, dan siswa yang hanya lulus tes II akan di tempatkan di kelas VII-F. Hasil tes 14 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  | Murni   | Lulus      | Tdk Lulus   |
| 2  | Lutfia  | Tdk Lulus  | Tidak lulus |
| 3  | Salma   | Lulus      | Lulus       |
| 4  | Kalila  | Lulus      | Lulus       |
| 5  | Ziandra | Lulus      | Lulus       |
| 6  | Beny    | Tdk Lulus  | Lulus       |
| 7  | Risky   | Lulus      | Lulus       |
| 8  | Hanafi  | Lulus      | Tdk Lulus   |
| 9  | Sunarto | Tdk Lulus  | Tdk Lulus   |
| 10 | Marmi   | Tdk Lulus  | Lulus       |
| 11 | Malika  | Lulus      | Lulus       |
| 12 | Darmadi | Tdk Lulus  | Lulus       |
| 13 | Jamal   | Lulus      | Tdk lulus   |
| 14 | Adnan   | Tdk Lulus  | Tidak 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.

