



# LKPD

## MATEMATIKA

# HIMPUNAN



DI SUSUN OLEH : MUHAMMAD BA'DIUL HIKAM

NAMA :

NO ABSEN :

KELAS :



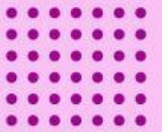
**SELAMAT MEMONTON**





# MATERI PEMBELAJARAN

A large, empty, light pink rectangular box with rounded corners, intended for writing the learning material.





## CONTOH SOAL

1. DIKETAHUI SEBUAH  $P = \{ H, E, L, L, O \}$ . BANYAKNYA HIMPUNAN DARI BAGIAN P ADALAH?

JAWABAN:

BANYAKNYA ANGGOTA P YAKNI  $N(P) = 5$

BANYAKNYA HIMPUNAN DARI BAGIAN P BISA DIKETAHUI DENGAN MENGGUNAKAN RUMUS  $2N(P)$

MAKA:

$$= 2N(P)$$

$$= 25$$

$$= 32$$

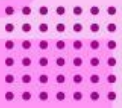
JADI, HASIL BANYAKNYA HIMPUNAN BAGIAN P ADALAH 32.



## latian soal



1. Himpunan semesta yang benar dari  $P = \{3, 9, 12, 15\}$  ialah ....
2. Himpunan  $A = \{a, b\}$ . Tentukan semua himpunan bagian dari  $A$ !
3. Diketahui  $A = \{1, 2, 3, 4\}$  dan  $B = \{3, 4, 5\}$ . Tentukan:  $A \cup B$   $A \cap B$   $A - B$



JAWAB :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....