



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 $2^{n(P)}$

MAKA:

$$= 2^{n(P)}$$

$$= 2^5$$

$$= 32$$

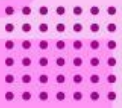
JADI, HASIL BANYAKNYA HIMPUNAN BAGIAN P ADALAH 32.



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 :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....