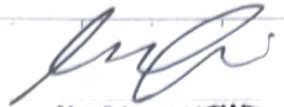


Latihan 1 28 - 10 - 22

  
ALDEN LUTHER  
2206028 932

$$①. A \supseteq B$$

kenana semua angka bulat yang bisa dibagi 4 bisa dibagi 2 namun tidak semua angka yang habis dibagi 2 habis dibagi 2

$$②. P(c) = \{ \emptyset, \{a\}, \{b\}, \{a, b\}, \{a, \{a, b\}\}, \{b, \{a, b\}\}, \{a, b, \{a, b\}\} \}$$

$$|P(c)| = 8$$

$$③. A - B = A \cap B^c$$

$$A - B^c = A \cap B$$

$$(A \cap B^c) \cap (A \cap B) = A \cap \emptyset = \emptyset$$

$$④. \text{asumsi } \text{typo } n=x$$

+ adalah injektif dan surjektif  
kenana + adalah fungsi linear