

Nama: Agil said p

Kelas: 2A

Mata kuliah: Algoritma dan struktur data 2

2. Nama-nama Elemen

a. Predecessor

- =>
- D merupakan predecessor dari B dan F
 - B merupakan predecessor dari A dan C
 - F merupakan predecessor dari E dan G

b. Successor

- =>
- B dan F merupakan successor dari D
 - A dan C merupakan successor dari B
 - E dan G merupakan successor dari F

c. Ancestor

- =>
- D dan B merupakan ancestor dari A
 - D dan B merupakan ancestor dari C
 - D dan F merupakan ancestor dari E
 - D dan F merupakan ancestor dari G

d. Descendant

- =>
- A dan B merupakan descendant dari D
 - C dan B merupakan descendant dari D
 - E dan F merupakan descendant dari D
 - G dan F merupakan descendant dari D

e. Parent

- =>
- D merupakan parent dari B
 - D merupakan parent dari F
 - B merupakan parent dari A
 - B merupakan parent dari C
 - F merupakan parent dari E
 - F merupakan parent dari G

f. Child

- =>
- B Merupakan child dari D
 - F Merupakan child dari D
 - A Merupakan Child dari B
 - C Merupakan Child dari B
 - E Merupakan Child dari B
 - G Merupakan child dari F

g. sibling

- =>
- B dan F adalah sibling
 - A dan C adalah sibling
 - E dan G adalah sibling

h. subtree

- =>
- subtree B, A, C
 - subtree F, E, G