

Latihan 1

1. Ubahlah bentuk eksponen berikut dalam bentuk logaritma!

a. $5^2 = 25$

b. $20^0 = 1$

c. $10^{-1} = 0,1$

d. $2^{-2} = \frac{1}{4}$

e. $6^{\frac{3}{2}} = 6\sqrt{6}$

2. Ubahlah bentuk logaritma berikut ke dalam bentuk eksponen!

a. $3_{\log 81} = 4$

b. $5_{\log 1} = 0$

c. $^{10}\log 0,01 = -2$

d. $^3\log \frac{1}{9} = -2$

e. $6_{\log m} = n$