



Penemuan Solusi

Langkah 3: Ikuti langkah 2 sesuai dengan penyelesaian masalah bu Ani

Baris 1, kolom 1 diperoleh dari penjumlahan hasil kali elemen yang bersesuaian pada baris..... **Matriks A** dengan elemen kolom..... **Matriks B**.

Baris 2, Kolom 1 diperoleh dari penjumlahan hasil kali elemen yang bersesuaian pada baris..... **Matriks A** dengan elemen kolom..... **Matriks B**.

Baris 3, Kolom 1 diperoleh dari penjumlahan hasil kali elemen yang bersesuaian pada baris..... **Matriks A** dengan elemen kolom..... **Matriks B**.

$$A.B = \begin{bmatrix} \dots & \dots & \dots \\ \dots & \dots & \dots \\ \dots & \dots & \dots \end{bmatrix} \times \begin{bmatrix} \dots \\ \dots \\ \dots \end{bmatrix}$$

$$A.B = \begin{bmatrix} (\dots \times \dots) + (\dots \times \dots) + (\dots \times \dots) \\ (\dots \times \dots) + (\dots \times \dots) + (\dots \times \dots) \\ (\dots \times \dots) + (\dots \times \dots) + (\dots \times \dots) \end{bmatrix}$$

Langkah 4 : Susunlah hasil kali kedua matriks di atas menjadi matriks berikut!

$$A \times B = \begin{pmatrix} \dots \\ \dots \\ \dots \end{pmatrix}$$



Menguji Beberapa Ide

Selain menggunakan penyelesaian matriks permasalahan diatas bisa menggunakan cara lain yaitu dengan menggunakan metode eliminasi dan substitusi.



LIVEWORKSHEETS