

ABSTRAK

Konsep determinan yang sering dikenal adalah determinan dari suatu matriks bujursangkar atau determinan matriks $n \times n$, tetapi sekarang telah berkembang konsep determinan pada matriks tak bujursangkar. Dalam tulisan ini akan dibahas determinan matriks berukuran $2 \times n$ dengan $n \geq 2$ dan sifat-sifat determinan matriks $2 \times n$. Salah satu sifat determinan matriks $2 \times n$ dapat dikaitkan dengan luas poligon.

Kata Kunci : Determinan Matriks $2 \times n$, Poligon

