

Perilaku Asimtotik Persamaan Logistik $P_{n+1} = KP_n (1 - P_n)$

Nabiha Zain Muhamad, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20180558&lokasi=lokal>

Abstrak

Untuk memahami perilaku asimtotik model matematika persamaan logistik $P_{n+1} = k P_n (1 - P_n)$, $k =$ konstanta, pada tulisan ini diselidiki perilaku asimtotik proses iterasi $\lim F(X)$ dengan mengambil fungsi iterasi $F(x) = x(1-x)$, untuk >1