

Daftar Gambar

2.1	Kondisi awal ($t = 0$) dengan topografi datar ($z = 0$)	4
2.2	Kondisi awal ($t = 0$) dengan topografi tidak datar ($z \neq 0$)	4
2.3	Ilustrasi diskritisasi pada domain L menjadi Nx bagian	5
3.1	flowchart sistem	7
4.1	Hasil simulasi dengan topografi tidak datar menggunakan fluk Rusanov (biru), fluks HLLE (hijau), dan fluks <i>reference</i> (merah) pada waktu $t = 0.05$ dengan pembagian sel $Nx = 100$ (a), $Nx = 200$ (b), $Nx = 400$ (c), $Nx = 800$ (d), dan $Nx = 1600$ (e).	10
4.2	Hasil uji T rata-rata galat fluks Rusanov dan fluks HLLE pada topografi tidak datar.	11
4.3	Hasil simulasi dengan topografi datar menggunakan fluk rusanov (biru), fluks HLLE (hijau), dan fluks <i>reference</i> (merah) pada waktu $t = 0.05$ dengan pembagian sel $Nx = 100$ (a), $Nx = 200$ (b), $Nx = 400$ (c), $Nx = 800$ (d), dan $Nx = 1600$ (e).	13
4.4	Hasil uji T rata-rata galat fluks Rusanov dan fluks HLLE pada topografi datar.	14