

Mata Kuliah	: Kalkulus 2	Hari/Tanggal	: Kamis/ 10 Januari 2019
Program Studi	: Ilmu Komputer	Waktu	: 13.00 – 13.45 (45 menit)
Kelas	: A (Reguler)	Sifat Ujian	: <i>Open-book</i>
Jumlah Mhs.	: 22	Dosen	: Nanda Arista Rizki, M.Si. Brilly Maxel Salindeho, M.Si.

REMEDIAL

NAMA: _____

NIM: 1715025051

1. Tentukan luas daerah yang dibatasi oleh kurva $f(x) = 9x$ dan kurva $g(x) = x$ untuk $3 \leq x \leq 4$!
2. Tentukan volume benda putar dari daerah yang dibatasi oleh kurva $f(x) = 3x$ dan kurva $g(x) = x$ untuk $1 \leq x \leq 2$, jika diputar terhadap sumbu x !

☺ *practice makes perfect* ☺