**LIMIT, TURUNAN, DAN INTEGRAL**

**MATEMATIKA 1**

****

**Disusun Oleh:**

Wahyu Ikbal Maulana

(3323600002)

Sains Data Terapan B

**POLITEKNIK ELEKTRONIKA NEGERI SURABAYA**

**DEPARTEMEN TEKNIK INFORMATIKA DAN KOMPUTER**

**LIMIT**

1. Carilah nilai limit dari fungsi berikut ini !

**Penyelesaian:**

**TURUNAN**

1. Tentukan turunan dari persamaan berikut ini

**Penyelesaian:**

Umpama: sehingga

= -1

Turunan dari

**INTEGRAL**

1. Tentukan integral berikut:

**Jawab:** jika u = , maka du=

**DENTITAS BUKU :**

**JUDUL : MATEMATIKA TEKNIK UNRUK PERGURUAN TINGGI REVISI KEDUA**

**KODE BUKU : 510.07 AGU M c.1**

**FOTO BUKU :**

