

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur kami panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karunia-Nya sehingga redaksi dapat menyusun **Jurnal Teknik Informatika Unika Santo Thomas (JTIUST) Volume 4 Nomor 2 untuk Bulan Desember 2019** ini selesai tepat waktu. Tulisan/artikel yang ditulis oleh orang atau sekelompok orang (tim) di bidangnya dan berpengalaman berasal dari gagasan atau tinjauan literatur yang bersifat ilmiah dan ditulis berdasarkan kaidah ilmiah.

Menulis karya ilmiah mempunyai aturan-aturan dan teknik tertentu yang harus diikuti. Dalam dunia ilmiah diketahui bahwa ilmu dan pengetahuan didahului oleh ilmu dan pengetahuan sebelumnya, sehingga sebelum menulis tentu didahului dengan mengumpulkan informasi ilmu dan pengetahuan sebelumnya, sehingga menulis tidak dapat dipisahkan dengan membaca.

Jurnal Ilmiah ini adalah sebagai wujud nyata dari para dosen di Program **Studi Teknik Informatika-S1 Fakultas Ilmu Komputer UNIKA Santo Thomas Medan** yang ingin memberikan sumbangsih ilmu lewat tulisan-tulisan ilmiah hasil dari penelitian dan pengembangannya, tetapi terkendala untuk memuatkan tulisan tersebut, karena banyaknya dosen dan peneliti yang menyusun karya tulis ilmiah. Maka dosen program studi ini sepakat untuk mengurus izin ISSN sendiri agar tulisan para dosen tidak akan terkendala untuk publikasi.

Tulisan karya ilmiah sama pentingnya dengan pelaksanaan penelitian karena hasil penelitian yang tidak dituangkan kedalam laporan atau bahkan diterbitkan orang tidak akan tahu apa yang telah dilakukan. Oleh karena itu menulis harus dipahami oleh orang yang membacanya. Menulis tulisan ilmiah yang efektif tidaklah mudah. Pada umumnya tulisan yang baik akan dapat dibaca dan dipahami oleh orang yang bukan bidangnya atau orang yang baru mempelajarinya.

Akhir kata kami ucapkan banyak terimakasih kepada semua pihak yang turut serta dalam penyelesaian penyusunan jurnal ini, kami juga merasakan jurnal ini masih jauh dari kesempurnaan, untuk itu kami sangat mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun demi kesempurnaan dari jurnal ini.

Medan, Desember 2019

REDAKSI