

# Kata Pengantar

Meningkatkan daya saing bangsa merupakan salah satu tugas utama yang mendesak dan sangat diperlukan bagi bangsa Indonesia ini untuk dapat berkiprah dalam dunia internasional. Ketertinggalan bangsa ini merupakan ketertinggalan dalam penguasaan teknologi tinggi. Namun di sisi lain, Indonesia memiliki seni dan budaya yang luar biasa dan apabila dapat dikembangkan, dikelola dan dimanage dengan baik akan menjadi kekuatan yang luar biasa.

Untuk itulah mengembangkan penguasaan teknologi serta seni budaya merupakan salah satu potensi yang dapat menjadi kekuatan bangsa Indonesia dalam kiprahnya di dunia internasional.

Permasalahan yang sering muncul adalah perkembangan dan penguasaan teknologi serta seni dan budaya di perguruan tinggi ternyata sering tidak sejalan dengan perkembangan teknologi di industri. Untuk itu diperlukan koordinasi dan kerjasama untuk mencocokkan perkembangan, penguasaan serta kebutuhan antara industri dengan perguruan tinggi.

Puji syukur kami panjatkan pada kesempatan seminar nasional teknologi informasi dan sistem yang keempat kalinya yaitu DISC 2012 (Digital Information & Systems Conference) kembali dapat berlangsung. Setelah 2 kali konferensi ini diadakan ternyata telah dapat menampung berbagai aspirasi yang berharga dari para civitas akademika serta peneliti di Indonesia. Semoga berbagai karya yang telah dihasilkan dapat terus berkembang dan dapat dimanfaatkan sebaiknya demi kemajuan Negara Kesatuan Republik Indonesia.

6 Oktober 2012

Marvin Chandra Wijaya  
Ketua Panitia DISC 2012