

ABSTRAK

Meningkatnya perkembangan teknologi di dunia terutama di Indonesia yang terus berkembang pesat setiap tahunnya menyebabkan manusia harus cepat beradaptasi terhadap perkembangan yang ada. Prediksi dari ilmuan sudah banyak tersebar seperti apa ilmu dan teknologi ke depannya. Lantas seperti apa respon Indonesia terhadap respon dari perkembangan ilmu dan teknologi untuk kedepannya. Masyarakat di Indonesia sudah banyak yang menemukan ilmu terbaru dan pengembangan teknologi akan tetapi tidak ada tindak lanjutnya. Permasalahan kurangnya pemerataan pendidikan di Indonesia menjadi faktor penting. Maka perlu ada pembangunan Pusat Ilmu dan Teknologi di kota-kota besar terutama selain kota Jakarta. Kota Cirebon menjadi pilihan dikarenakan kota Cirebon menjadi kota industri dan penghubung transportasi Jawa Barat dan Jawa Tengah, sehingga jadi pusat keramaian dan pusat pendidikan yang menaungi kabupaten-kabupaten di sekitarnya. Pusat Ilmu dan Teknologi dapat menjadi tempat naungan para peneliti dan pelajar serta orang umum untuk belajar perkembangan ilmu dan teknologi di dunia. Sehingga tujuan dari perancangan Cirebon Science & Technology Center ini dapat menjadi perubahan pendidikan merata dan terutama untuk Misi Indonesia Emas. Indonesia dapat memunculkan ide-ide atau teknologi terbaru yang membuat Indonesia menjadi negara maju.

MERCU BUANA

Kata Kunci : Pusat Ilmu, Teknologi, Cirebon, Indonesia

ABSTRACT

The increasing development of technology in the world, especially in Indonesia, which continues to grow rapidly every year, causes humans to quickly adapt to existing developments. Predictions from scientists have widely spread what science and technology will look like in the future. So what is Indonesia's response to the response of the development of science and technology in the future. Many people in Indonesia have discovered the latest knowledge and technological developments, but there is no follow-up. The problem of the lack of equal distribution of education in Indonesia is an important factor. So it is necessary to build Science and Technology Centers in big cities, especially other than Jakarta. The city of Cirebon was chosen because the city of Cirebon became an industrial city and a transportation hub for West Java and Central Java, so that it became the center of the crowd and the center of education that overshadowed the surrounding districts. The Center for Science and Technology can be a shelter for researchers and students as well as the general public to learn about the development of science and technology in the world. So that the purpose of designing the Cirebon Science & Technology Center can be a change in equitable education and especially for the Golden Indonesia Mission. Indonesia can come up with the latest ideas or technologies that make Indonesia a developed country.



Keywords : Science Center, Technology, Cirebon, Indonesia