

INTISARI

Teknologi Komputer merupakan salah satu teknologi yang banyak di gunakan dalam kegiatan sehari-hari. Suatu Sistem Informasi sering memanfaatkan komputer untuk mengolah data, informasi yang berguna bagi dunia pendidikan, perkantoran, industri, bisnis, hiburan, militer, pariwisata dan sebagainya.

Timor Leste memiliki berbagai macam kerajinan tenun yang menarik dan baik untuk di kembangkan dan dikelola. Namun karena kurangnya informasi dan promosi yang cukup, maka potensi kerajinan tenun ini belum bias dikembangkan dan dikelola secara optimal yang sebenarnya bias membawa keuntungan baik secara ekonomi, social, dan budaya. Masalah yang dihadapi saat ini belum adanya suatu media informasi tentang Tenunan Timor Leste, sehingga masyarakat luas maupun internasional belum mengetahui informasi tentang sejarah, motif dan makna yang terkandung dalam tenunan tersebut yang mana tenunan ini merupakan salah satu komoditi primadona yang cukup terkenal bukan hanya di dalam negeri tetapi juga di luar negeri dengan mutu dan jangkauan pemasaran yang telah memadai

Dalam perancangan system ini diperlukan beberapa *software* yang di antaranya *appServer* yang didalamnya sudah termuat *PHP, database MySQL, Web Server Apache, dan PHPMyAdmin*

Tujuan dari perancangan Media Informasi Kain Tenun Timor Leste ini adalah untuk membantu memperkenalkan dan melestarikan kerajinan tenun menenun yang merupakan keetrampilan turun temurun yang telah lama menjadi garis penghubung antara generasi dan pelambang adat dan budaya yang masih mengakar dan tersebar luas terutama di desa-desa dan sangat bermanfaat untuk menghindari upaya penjiplakan/peniruan dan pemalsuan motif kain tenun dari berbagai pihak yang merugikan kepentingan pemilik hak.

Kata kunci : Kain Tenun, *Mysql, PHP.*