



ABSTRAK

Perkembangan baik *hardware* ataupun *software* belakangan ini semakin pesat ini terbukti dengan terciptanya berbagai macam cara dan metode untuk meningkatkan performansi suatu sistem komputasi dengan pemanfaatan sumber yang ada.

Clustering merupakan suatu teknik yang menggabungkan beberapa komputer untuk dapat bekerja bersama-sama tapi yang terlihat seakan-akan hanya satu komputer saja yang bekerja. Dalam penerapannya, sistem *cluster* dapat diterapkan pada jaringan bersistem *diskless* yaitu suatu sistem yang dapat beroperasi dengan tanpa media penyimpanan (*Hard disk*), dalam artian semua data tersimpan secara terpusat pada suatu *server*.

Kata kunci : *Clustering, Diskless*



ABSTRACT

Development of both hardware or software lately proved by the rapid creation of a variety of ways and methods to improve the performance of a computing sistem the utilization of existing resources

Clustering is a technique that combine multiple computers to work together but that looks as if only one computer that works In practice, cluster systems can be applied to the tissue collection system is a diskless system that that can operate without any storage media (hard disk), in the sense that all data is stored centrally on a server.

Keywords: Clustering, Diskless