

## ABSTRAKS

Secara matematis suatu program dapat dibuktikan dengan pembuktian assersi. Assersi adalah susunan sebagai berikut

keadaan awal (statemen) keadaan akhir

Dengan keadaan awal yang bernilai benar, kemudian statemen dijalankan, apabila setelah dijalankan menghasilkan keadaan akhir benar, maka assersi tersebut adalah benar. Karena program merupakan kombinasi dari beberapa statemen, maka dengan suatu metode pembuktian assersi ini akan dapat dibuktikan kebenaran dari program.

*apa? kebetulan  
apanya?*

