

## ABSTRAK

Model runtun waktu ARMA (n,n-1) mempunyai ciri karakteristik yang dinamakan sebagai Fungsi Green. Fungsi Green dibentuk dari akar-akar karakteristik parameter model. Fungsi Green ( $G_j$ ) akan membentuk solusi dari model

ARMA (n,n-1) menjadi :

$$X_t = \sum_{j=0}^{\infty} G_j a_{t-j}$$

dan menguji kestabilan model agar solusi model terbatas.

