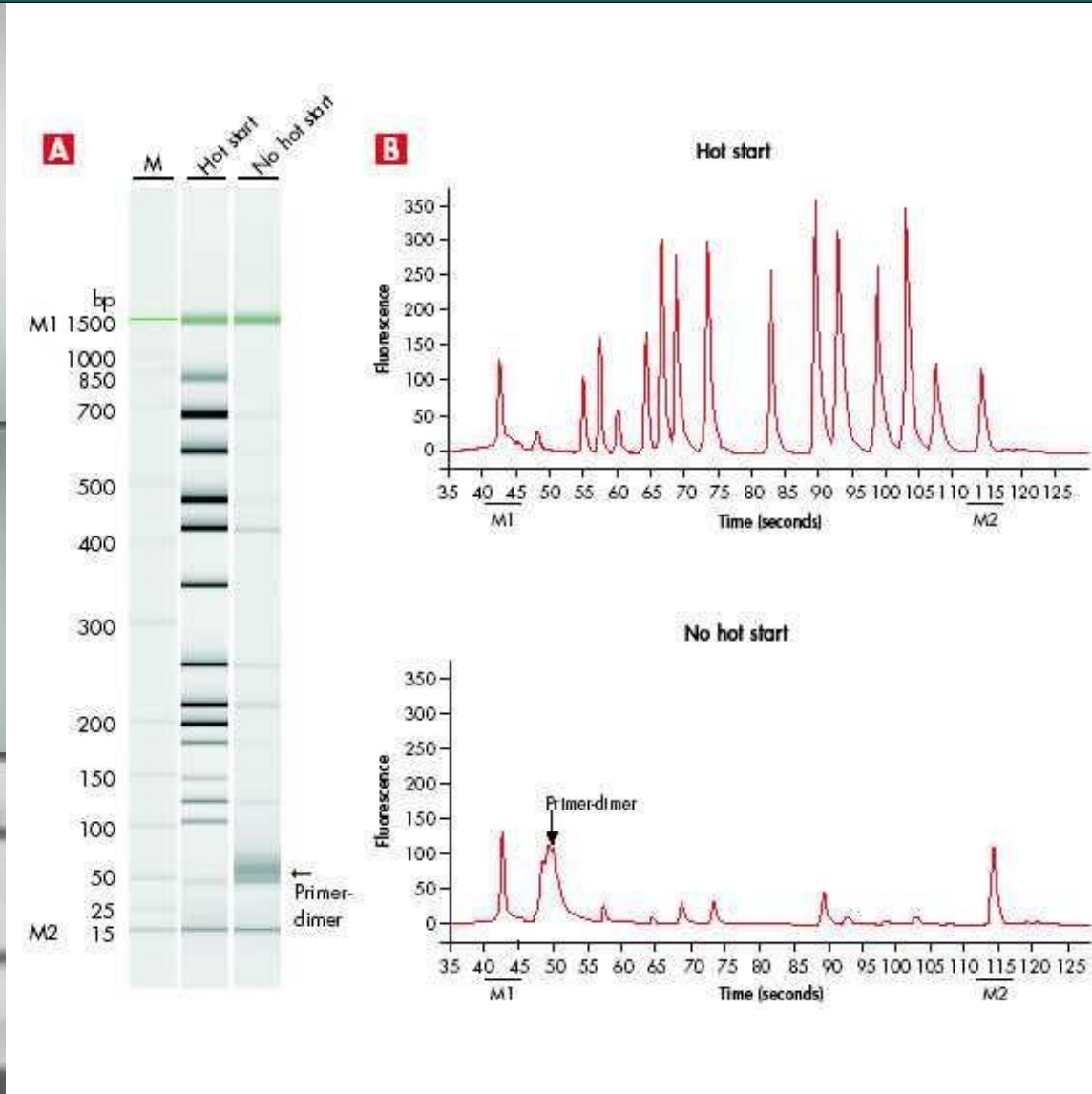


# CHEMISTRY PROGRESS

*Majalah Publikasi Ilmu Kimia*

Volume 8, Nomor 2  
November 2015

ISSN : 1979-5920



Chem.Prog.

Vol. 8

No. 2

Hal. 47-86

Manado, November 2015

ISSN : 1979-5920

*Diterbitkan Oleh*

**JURUSAN KIMIA**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**

**UNIVERSITAS SAM RATULANGI**

**HIMPUNAN KIMIA INDONESIA CABANG SULAWESI UTARA**