



# Menyisipkan gambar T<sub>E</sub>X pada dokumen LyX

I Wayan Warmada

geiww@ra.rz.tu-clausthal.de

*Format grafik*

*Contoh grafik . . .*

*Memilih format . . .*

*Home Page*

*Title Page*

◀ ▶

◀ ▶

*Page 1 of 4*

*Go Back*

*Full Screen*

*Close*

*Quit*

# 1. Format grafik

- Macam format grafik
  - grafik raster (eps, bmp, jpeg, tiff, png, gif, pnm, pbm, dll)
  - grafik vektor (ps, eps, fig, latex, pslatex, pic, eepic, mp, mf, dxf, dll)
- Format grafik yang dapat disisipkan pada dokumen LyX atau L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X
  - grafik raster (eps [latex], png, jpeg [pdflatex])
  - grafik vektor (eps, tex, pic, eepic, pstricks, pdf, mp)



Format grafik

Contoh grafik . . .

Memilih format . . .

Home Page

Title Page

◀◀ ▶▶

◀ ▶

Page 2 of 4

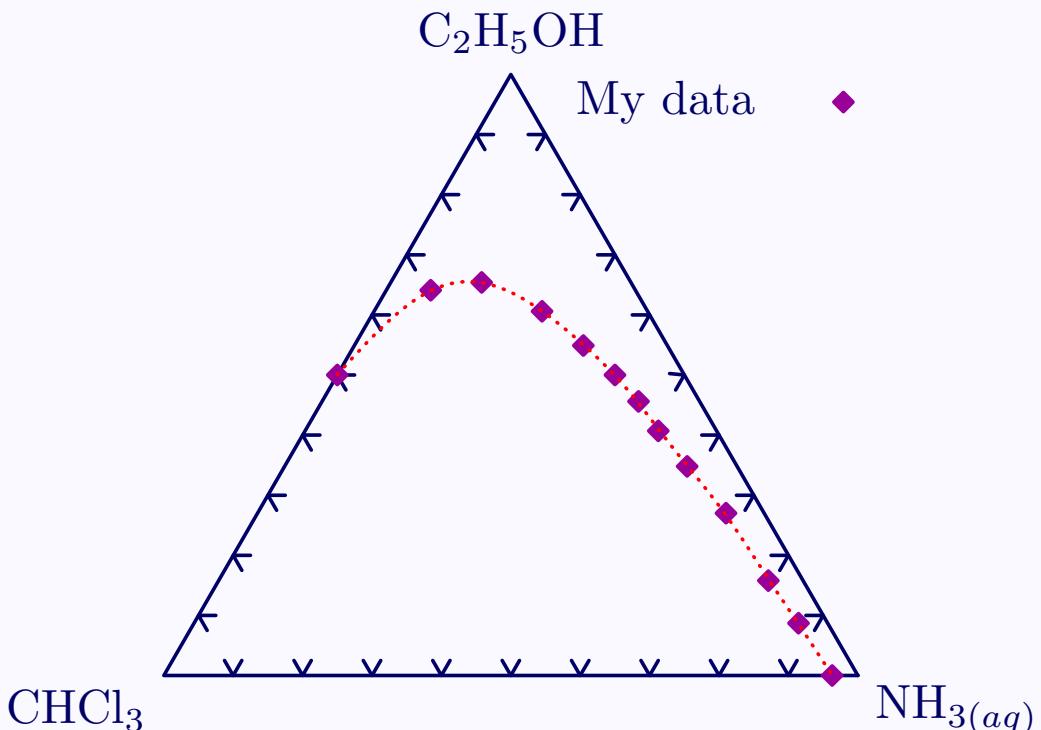
Go Back

Full Screen

Close

Quit

## 2. Contoh grafik terformat T<sub>E</sub>X



Gambar 1: Diagram segitiga yang dibuat dengan gnuplot



Format grafik

Contoh grafik . . .

Memilih format . . .

Home Page

Title Page

◀◀ ▶▶

◀ ▶

Page 3 of 4

Go Back

Full Screen

Close

Quit

### 3. Memilih format grafik yang sesuai

Memilih format grafik yang akan disisipkan pada dokumen LyX/L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X boleh dikatakan *gampang-gampang susah*, karena tidak semua format grafik cocok untuk dokumen ini meskipun dapat disisipkan.

- Menentukan jenis latex-compiler, dalam hal ini apakah akan menggunakan latex atau pdftex/pdflatex
- Apakah grafik siap disisipkan tanpa tambahan modifikasi atau dengan modifikasi misalnya menggunakan paket psfrag



Format grafik

Contoh grafik . . .

Memilih format . . .

Home Page

Title Page



Page 4 of 4

Go Back

Full Screen

Close

Quit