

**DESAIN ALTERNATIF STRUKTUR BANGUNAN
TAHAN GEMPA MENGGUNAKAN SISTEM GANDA
PADA GEDUNG PASAR TERPADU DINOYO MALANG**

SKRIPSI

**Diajukan untuk memenuhi persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik**

UNIVERSITAS BRAWIJAYA



Disusun oleh :

M. DRAJAD ADI KUSUMA (0710610045)

KEMENTERIAN PENDIDIKAN NASIONAL

UNIVERSITAS BRAWIJAYA

FAKULTAS TEKNIK

JURUSAN SIPIL

MALANG

2011

**DESAIN ALTERNATIF STRUKTUR BANGUNAN TAHAN GEMPA
MENGUNAKAN SISTEM GANDA
PADA GEDUNG PASAR TERPADU DINOYO MALANG**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik



Disusun oleh :

M. DRAJAD ADI KUSUMA

NIM. 0710610045-61

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN NASIONAL
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN SIPIL
MALANG**

2011

**STUDI PERENCANAAN STRUKTUR BANGUNAN TAHAN
GEMPA MENGGUNAKAN SISTEM GANDA PADA GEDUNG
PASAR TERPADU DINOYO MALANG**

USULAN SKRIPSI

**Diajukan untuk memenuhi persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik**



Handwritten notes:
Pinda
H. P. TRAFIK
K.M. B. LINA
29/4
2011

Disusun oleh :

M. DRAJAD ADI KUSUMA (0710610045)

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN NASIONAL
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN SIPIL
MALANG
2011**

Handwritten notes:
Dce KOK STRUKTUR
26/4-2011

**STUDI PERENCANAAN STRUKTUR BANGUNAN TAHAN
GEMPA MENGGUNAKAN SISTEM GANDA PADA GEDUNG
PASAR TERPADU DINOYO MALANG**

USULAN SKRIPSI

**Diajukan untuk memenuhi persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Teknik**



Disusun oleh :

M. DRAJAD ADI KUSUMA (0710610045)

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN NASIONAL
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN SIPIL
MALANG
2011**

Handwritten notes:
Pemb. P. PINORA
H. P. TRUFIK
K.M. B. LINA
29/4
29/4

Handwritten notes:
Revisi KOK STRUKTUR
26
4-2011