

**PERANCANGAN JARINGAN *LOCAL AREA NETWORK* (LAN)  
UNTUK LAYANAN *VIDEO CONFERENCE* DENGAN  
STANDAR WIFI 802.11G**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan  
memperoleh gelar Sarjana Teknik



Disusun oleh:

**PANJI KRISNA DWI CAHYA**  
**NIM.105060307111050-63**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN**  
**UNIVERSITAS BRAWIJAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO**  
**MALANG**  
**2015**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**PERANCANGAN JARINGAN *LOCAL AREA NETWORK*  
(LAN) UNTUK LAYANAN *VIDEO CONFERENCE*  
DENGAN STANDAR WIFI 802.11G**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan  
memperoleh gelar Sarjana Teknik



Disusun oleh:

**PANJI KRISNA DWI CAHYA**

**NIM.105060307111050-63**

Telah diperiksa dan disetujui oleh:

**Dosen Pembimbing I**

**Dosen Pembimbing II**

**Ir. Wahyu Adi Priyono., M.Sc.**  
**NIP. 19600518 198802 1 001**

**Gaguk Asmugi, ST., MT.**  
**NIP. 19670627 199802 1 001**



**LEMBAR PENGESAHAN**  
**PERANCANGAN JARINGAN *LOCAL AREA NETWORK***  
**(LAN) UNTUK LAYANAN *VIDEO CONFERENCE***  
**DENGAN STANDAR WIFI 802.11G**

Disusun Oleh :

**PANJI KRISNA DWI CAHYA**

**NIM: 105060307111050 - 63**

Skripsi ini telah diuji dan dinyatakan lulus  
pada tanggal **13 Januari 2015**

**Majelis Penguji :**

**Ir. Endah Budi P., MT**  
**NIP 19621116 198903 2 002**

**Rusmi Ambarwati, ST., MT.**  
**NIP. 19720204 200003 2 002**

**Ir. Sigit Kusmaryanto, M.Eng.**  
**NIP. 19700310 199412 1 001**

**Mengetahui,**  
**Ketua Jurusan Teknik Elektro**

**M. Aziz Muslim, ST., MT., Ph.D.**  
**NIP. 19741203 200012 1 001**