

**IMPLEMENTASI FILTER SPASIAL LINEAR PADA VIDEO *STREAM*  
MENGUNAKAN *FPGA HARDWARE ACCELERATOR***



Oleh  
**SULAEMAN**  
H131 16 002

Pembimbing Utama : Dr. Eng. Armin Lawi, S.Si., M.Eng.  
Pembimbing Pertama : Dr. Diaraya, M.Ak.  
Penguji : 1. Dr. Hendra, S.Si., M.Kom.  
2. Nur Hilal A Syahrir, S.Si., M.Si.

**PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER  
DEPARTEMEN MATEMATIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
MAKASSAR**

**2020**

# DAFTAR ISI

<b>DAFTAR ISI</b>	<b>i</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	<b>ii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang	1
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	<b>2</b>
2.1 Landasan Teori	2
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	<b>3</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>3</b>

## **DAFTAR GAMBAR**

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Etiam lobortis facilisis sem. Nullam nec mi et neque pharetra sollicitudin. Praesent imperdiet mi nec ante. Donec ullamcorper, felis non sodales commodo, lectus velit ultrices augue, a dignissim nibh lectus placerat pede. Vivamus nunc nunc, molestie ut, ultricies vel, semper in, velit. Ut porttitor. Praesent in sapien. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Duis fringilla tristique neque. Sed interdum libero ut metus. Pellentesque placerat. Nam rutrum augue a leo. Morbi sed elit sit amet ante lobortis sollicitudin. Praesent blandit blandit mauris. Praesent lectus tellus, aliquet aliquam, luctus a, egestas a, turpis. Mauris lacinia lorem sit amet ipsum. Nunc quis urna dictum turpis accumsan semper. (Putra, 2010)

## **BAB II**

### **TINJAUAN PUSTAKA**

#### **2.1 Landasan Teori**

**BAB III**  
**METODE PENELITIAN**

## **DAFTAR PUSTAKA**

Putra, Darma (2010). *Pengolahan Citra Digital*. ISBN-13: 978-979-29-1443-6. Jl. Beo 38-40, Yogyakarta 55281: Penerbit Andi.