

## DAFTAR ISI

<b>RINGKASAN .....</b>	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>x</b>
 <b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Fokus Penelitian.....	3
D. Kegunaan Penelitian .....	4
 <b>BAB II KERANGKA TEORETIK</b>	
A. Konsep Penelitian Dan Pengembangan.....	5
1. Pengertian .....	5
2. Langkah-Langkah Penelitian Dan Pengembangan.....	6
B. Konsep Instrumen Yang Di kembangkan .....	8
C. Kerangka teori.....	9
1. Hakikat Instrumen .....	9
2. Hakikat Perangkat Lunak.....	10

3. Hakikat Android .....	11
4. Hakikat Pemandu Bakat .....	12
a. Sepak Bola .....	14
1. Keterampilan Bertahan .....	17
b. Hakikat Usia Muda .....	20

### **BAB III METODELOGI PENELITIAN**

A. Tujuan Penelitian .....	23
B. Tempat Dan Waktu Pelaksanaan.....	23
C. Karakteristik Model Yang Dikembangkan.....	23
D. Pendekatan Dan Metodologi Penelitian .....	23
E. Langkah-Langkah Penelitian.....	24
a. Potensi Masalah .....	26
b. Pengumpulan Infomasi Dan Studi Literatur .....	26
c. Desain produk.....	27
d. Validitas Desain .....	27
e. Revisi Desain.....	28
f. Pembuatan Produk .....	28
g. Uji Coba Produk.....	29
h. Revisi Produk.....	29
i. Uji Coba Pemakaian .....	29
j. Revisi Produk.....	30
k. Pembuatan Produk Masal.....	30

## **BAB IV**

A. Deskripsi Produk .....	30
B. Hasil Pengembangan Model .....	31
1. Hasil Analisis Kebutuhan .....	31
2. Pembahasan.....	31
a. Cara Penggunaan Aplikasi .....	33
1). Meelakukan Register Dan <i>Login</i> .....	33
2). Fitur Utama.....	34
3). Mulai <i>Input</i> pemain .....	36
b. Cara kerja Aplikasi.....	41
3. Hasil Uji Coba Produk.....	42
a. Uji Coba Kelompok Kecil .....	42
b. Uji Coba kelompok Besar .....	45

## **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

A. Kesimpulan.....	51
B. Saran.....	52

<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>54</b>
----------------------------	-----------

<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>56</b>
----------------------	-----------