

## LAMPIRAN

1. Lembar Validasi Ahli Media
2. Pernyataan Validasi Ahli Media
3. Lembar Validasi Ahli Materi
4. Pernyataan Validasi Ahli Materi
5. Lembar Angket Responden
6. Tabel Jawaban Responden
7. Data Potensi Industri Kabupaten  
Jepara
8. Surat Keterangan Penelitian
9. Foto-foto

## Lampiran 1 Lembar Validasi Ahli Media

### Instrumen Validasi Ahli Media

#### Implementasi Metode *Rapid Application Development* Pada Perancangan Aplikasi Informasi *Home Industry* Berbasis Android

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : R. Hadopimnyradja K.

NIDN : 06 22 12 86 01

Instansi : UNISNU Jepara

Sebagai pedoman pengisian kolom validasi perlu dipertimbangkan hal-hal berikut ini:

Berilah tanda (√) pada kolom sesuai dengan pendapat bapak/ibu.

Validitas :

VTR : Valid Tanpa Revisi

VR : Valid dengan Revisi

TV : Tidak Valid

NO	Indikator	Validasi			Saran Perbaikan
		VTR	VR	TV	
<b>A. Aspek Kemudahan Materi</b>					
1.	Kemudahan alur materi melalui pengguna bahasa	✓			
2.	Kesesuaian gambar dengan materi	✓			
3.	Kejelasan uraian materi	✓			
<b>B. Aspek Tampilan</b>					
4.	Teks dapat terbaca dengan baik	✓			
5.	Kesesuaian jenis huruf dan ukuran huruf	✓			
6.	Proposional layout (tata letak teks dan gambar)	✓			
7.	Kesesuaian warna desain	✓			
<b>C. Aspek Pengolahan Program</b>					
8.	Kecepatan pemrosesan perintah	✓			
9.	Ketepatan tombol navigasi	✓			
<b>Jumlah</b>					



## Lampiran 2 Pernyataan Validasi Ahli Media

### Instrumen Validasi Ahli Media

#### Implementasi Metode *Rapid Application Development* Pada Perancangan Aplikasi Informasi *Home Industry* Berbasis Android

Saya yang bertandatangan ditawah ini :

Nama : R. Hadapmingradya K.

NIDN : 06 2212 86 01

Instansi : UNJSMU Jepara

Menerangkan bahwa saya telah memvalidasi aplikasi untuk keperluan skripsi yang berjudul "Implementasi Metode *Rapid Application Development* Pada Perancangan Aplikasi Informasi *Home Industry* Berbasis Android" yang disusun oleh :

Nama : Wahyu Nur Awwaluddin Hariz

NIM : 14124000295

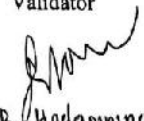
Prodi : Teknik Informatika

Fakultas : Sains & Teknologi

Dengan harapan masukan dan saran yang telah diberikan dapat digunakan untuk menyempurnakan dalam memperoleh kualitas yang berbasis aplikasi yang baik.

Jepara, 6 Sept ..... 2018

Validator

  
R. Hadapmingradya K.

### Lampiran 3 Lembar Validasi Ahli Materi

#### Instrumen Validasi Ahli Materi

#### Implementasi Metode *Rapid Application Development* Pada Perancangan Aplikasi Informasi *Home Industry* Berbasis Android

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : *Drs. Ririah Hariyanti, MM*  
 NIP : *19680921 199202 2004*  
 Instansi : *Dinas Koperasi UKM & Pengelolaan Pasar*

Sebagai pedoman pengisian kolom validasi perlu dipertimbangkan hal-hal berikut ini:

Berilah tanda (✓) pada kolom sesuai dengan pendapat bapak/ibu.

Validitas :

VTR : Valid Tanpa Revisi

VR : Valid dengan Revisi

TV : Tidak Valid

#### Lembar Validasi Ahli Materi

No.	Indikator	Validasi			Saran Perbaiki
		VTR	VR	TV	
<b>Aspek Relevansi Materi</b>					
1.	Materi pendukung pencapaian tujuan	✓			
2.	Materi mudah di mengerti	✓			
<b>Aspek Penyajian</b>					
3.	Penyajian materi sesuai dengan tujuan yang dirumuskan	✓			
4.	Kejelasan penyampaian materi		✓		
5.	Kelengkapan materi		✓		
6.	Relevansi tujuan aplikasi	✓			
<b>A. Aspek Bahasa</b>					
7.	Kesesuaian bahasa yang digunakan	✓			

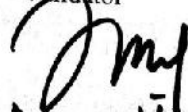
## Saran Dan Masukan :

- Data produk UKM ditambah

- Deskripsi pada produk lebih tambah lagi

Jepara, 6 September 2018

Validator

  
Drs. Lirion Hartiyanti, MA

## Lampiran 4 Pernyataan Validasi Ahli Materi

### Instrumen Validasi Ahli Materi

#### Implementasi Metode *Rapid Application Development* Pada Perancangan Aplikasi Informasi *Home Industry* Berbasis Android

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : **Prs. Rizien Hariyanti, MM**  
 NIP : **19680421 1992022004**  
 Instansi : **Dinas Koperasi, Umkm & Pengelolaan Pasar**

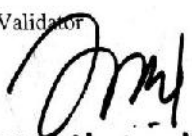
Menerangkan bahwa saya telah memvalidasi aplikasi untuk keperluan skripsi yang berjudul "Implementasi Metode *Rapid Application Development* Pada Perancangan Aplikasi Informasi *Home Industry* Berbasis Android" yang disusun oleh :

Nama : Wahyu Nur Awwaluddin Hariz  
 NIM : 141240000295  
 Prodi : Teknik Informatika  
 Fakultas : Sains & Teknologi

Dengan harapan masukan dan saran yang telah diberikan dapat digunakan untuk menyempurnakan dalam memperoleh kualitas yang berbasis aplikasi yang baik.

Jepara, **16 September** 2018

Validator

  
**Prs. Rizien Hariyanti, MM**

## Lampiran 5 Lembar Angket Responden

### RESPONDEN PENELITIAN

#### Implementasi Metode *Rapid Application Development* Pada Perancangan Aplikasi Informasi *Home Industry* Berbasis Android

Nama : Arief Hidayatullah.  
 Umur : 21 tahun.  
 Pekerjaan : Wiraswasta  
 Alamat : Grobyong Rt. 09/02 Mlonggo Jeparu.

Mohon diisi dengan member tanda (√) pada jawaban yang sesuai dengan pendapat anda.

Keterangan : SS : Sangat Setuju  
 S : Setuju  
 TS : Tidak Setuju  
 STS : Sangat Tidak Setuju

No.	Pertanyaan	Nilai			
		SS	S	TS	STS
1.	Apakah informasi yang disediakan dalam aplikasi UKM kecamatan Mlonggo ini mudah dimengerti ?	✓			
2.	Apakah bahasa dan kalimat yang digunakan dalam aplikasi UKM kecamatan Mlonggo ini mudah dipahami ?	✓			
3.	Apakah aplikasi nyaman digunakan ?	✓			
4.	Aplikasi ini sesuai kebutuhan ?		✓		
5.	Kesesuaian warna dan gambar dalam aplikasi terlihat jelas ?	✓			
6.	Aplikasi ini dapat digunakan dimana saja dan kapan saja ?		✓		
7.	Apakah aplikasi ini menarik dan tidak membosankan ?	✓			
8.	Apakah aplikasi ini bermanfaat bagi pengguna ?	✓			





### RESPONDEN PENELITIAN

#### Implementasi Metode *Rapid Application Development* Pada Perancangan Aplikasi Informasi *Home Industry* Berbasis Android

Nama : S<sup>ri</sup> Mukholijahel Umroh  
 Umur : 23  
 Pekerjaan : Guru  
 Alamat : Dk. Blebak RT: 33/07 Sekuro

Mohon diisi dengan member tanda (✓) pada jawaban yang sesuai dengan pendapat anda.

Keterangan : SS : Sangat Setuju  
 S : Setuju  
 TS : Tidak Setuju  
 STS : Sangat Tidak Setuju

No.	Pertanyaan	Nilai			
		SS	S	TS	STS
1.	Apakah informasi yang disediakan dalam aplikasi UKM kecamatan Mlonggo ini mudah dimengerti ?	✓			
2.	Apakah bahasa dan kalimat yang digunakan dalam aplikasi UKM kecamatan Mlonggo ini mudah dipahami ?	✓			
3.	Apakah aplikasi nyaman digunakan ?	✓			
4.	Aplikasi ini sesuai kebutuhan ?	✓			
5.	Kesesuaian warna dan gambar dalam aplikasi terlihat jelas ?		✓		
6.	Aplikasi ini dapat digunakan dimana saja dan kapan saja ?	✓			
7.	Apakah aplikasi ini menarik dan tidak membosankan ?	✓			
8.	Apakah aplikasi ini bermanfaat bagi pengguna ?	✓			

9.	Apakah aplikasi ini mudah dimengerti mudah dioperasikan atau digunakan ?	✓			
10.	Secara keseluruhan apakah aplikasi ini mempunyai kemampuan dan fungsi yang diharapkan ?	✓			
<b>Jumlah</b>					

**Catatan/ Kritik/ Saran :**

*tampilan masih kurang tp sudah bagus*

Jepara, 5 September 2018

Pengisi Kuesioner

*S.M. Umrah*

**Lampiran 6** Tabel Jawaban Responden

Nomor	Jawaban Responden untuk Item Nomor										Jumlah
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	3	3	4	3	3	3	3	4	3	4	33
2	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	38
3	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	37
4	4	3	4	3	4	4	3	4	4	3	36
5	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	38
6	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	37
7	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	38
8	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	37
9	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3	37
10	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	32
11	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	38
12	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	37
13	4	3	4	3	3	4	4	4	4	4	37
14	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	38
15	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	38
16	4	3	4	4	3	4	3	4	4	4	37
17	3	3	4	4	3	4	4	3	4	3	35
18	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	38
19	3	4	4	3	3	3	4	4	4	4	36
20	4	4	3	4	4	3	3	3	3	4	35
21	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	38
22	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	35
23	4	4	4	3	4	3	3	4	3	4	36
24	3	4	4	4	3	4	3	4	3	3	35
25	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	33
26	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	34
27	4	4	4	3	3	4	4	3	3	4	36
28	3	4	3	4	4	3	4	3	4	4	36
29	4	4	3	4	4	3	3	4	4	3	36
30	4	3	4	4	3	4	4	4	3	3	36
<b>Jumlah</b>	<b>112</b>	<b>107</b>	<b>111</b>	<b>110</b>	<b>109</b>	<b>107</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>107</b>	<b>980</b>

## Lampiran 7 Data Potensi Industri Kabupaten Jepara


DATA POTENSI INDUSTRI KABUPATEN JEPARA						
NO	NAMA DAN LOKASI SENTRA	INDIKATOR PERKEMBANGAN	SATUAN INDIKATOR	TAHUN		
				2015	2016	2017
1	Sentra IKM FURNITURE dari KAYU Lokasi : Tesebar di beberapa Kec. di Kab. Jepara	a. TK	Orang	75.603	77.187	75.641
		b. Jumlah Unit Usaha	Unit	5.870	5.993	5.973
		c. Volume Produksi	(Bh /set)	4.098.164	4.184.037	4.168.259
		d. Nilai Investasi	Rp. 000	253.007.110	268.518.162	263.141.526
		e. Nilai Produksi	Rp. 000	1.967.139.927	2.098.359.384	2.166.321.462
2	Sentra IKM KERAJINAN ROTAN Lokasi : Ds. Teluk Wetan Ds. Sidigede Ds. Guyangan	a. TK	Orang	4.565	4.726	4.891
		b. Jumlah Unit Usaha	Unit	846	857	887
		c. Volume Produksi	(Bh /set)	4.531.911	4.590.836	4.751.542
		d. Nilai Investasi	Rp. 000	16.767.999	16.986.023	17.580.633
		e. Nilai Produksi	Rp. 000	131.540.760	133.251.101	137.915.867
3	Sentra IKM TENUN IKAT Lokasi : Ds. Troso, Ds. Pec. Kulon, Ds. Sowan, Ds. Kaliombo, Ds. Ngeling, Ds. Menganti, Ds. Pulodarat	a. TK	Orang	11.087	11.577	11.332
		b. Jumlah Unit Usaha	Unit	724	756	740
		c. Volume Produksi	(meter)	36.515.193	38.129.093	37.322.128
		d. Nilai Investasi	Rp. 000	18.770.823	19.600.473	19.185.646
		e. Nilai Produksi	Rp. 000	570.932.805	596.167.404	583.550.104
4	Sentra IKM MONEL Lokasi : Ds. Kriyan, Ds. Banyuputih, Ds. Robayan, Ds. Bakalan, Ds. Krasak, Ds. Gemulung, Ds. Bakelan, Ds. Margoyoso	a. TK	Orang	1.959	1.818	1.274
		b. Jumlah Unit Usaha	Unit	638	592	415
		c. Volume Produksi	(Bh /set)	7.909.371	7.339.103	5.144.810
		d. Nilai Investasi	Rp. 000	7.318.118	6.780.479	4.760.218
		e. Nilai Produksi	Rp. 000	119.211.764	110.616.558	77.543.702
5	Sentra IKM GERABAH Lokasi : Ds. Mayong Lor Ds. Mayong Kidul	a. TK	Orang	363	452	452
		b. Jumlah Unit Usaha	Unit	94	117	117
		c. Volume Produksi	(Bh /set)	1.163.870	1.436.199	1.436.199
		d. Nilai Investasi	Rp. 000	800.637	996.537	996.537
		e. Nilai Produksi	Rp. 000	1.469.981	1.829.657	1.829.657
6	Sentra IKM GENTENG Lokasi : Ds. Mayong Lor Ds. Mayong Kidul Ds. Jatisari Ds. Banyumanis	a. TK	Orang	11.064	11.724	12.897
		b. Jumlah Unit Usaha	Unit	3.688	3.908	4.299
		c. Volume Produksi	(Buah)	442.660.000	468.980.000	515.880.000
		d. Nilai Investasi	Rp. 000	36.611.325	38.795.297	42.676.812
		e. Nilai Produksi	Rp. 000	221.280.000	234.480.000	257.940.000
7	Sentra IKM ROKOK Lokasi : Ds. Robayan Ds. Welahan	a. TK	Orang	1.270	1.254	1.254
		b. Jumlah Unit Usaha	Unit	29	29	29
		c. Volume Produksi	(Batang)	6.107.431.231	6.030.487.215	6.031.231.570
		d. Nilai Investasi	Rp. 000	17.085.969	16.870.712	16.872.794
		e. Nilai Produksi	Rp. 000	33.880.677	33.453.735	33.457.864
8	Sentra IKM KERAJINAN dari KAYU Lokasi : Ds. Bandengan, Ds. Lebak, Ds. Mulyoharjo, Ds. Kawak, Ds. Senenan, Ds. Tahunan, Ds. Petekeyan, Ds. Mantingan Ds. Potroyudan, Ds. Demangan	a. TK	Orang	9.830	9.984	9.964
		b. Jumlah Unit Usaha	Unit	1.346	1.522	1.519
		c. Volume Produksi	(Bh /set)	3.401.447	3.846.213	3.838.632
		d. Nilai Investasi	Rp. 000	15.986.102	18.076.409	18.040.779
		e. Nilai Produksi	Rp. 000	353.502.157	399.725.322	398.937.427

No	NAMA DAN LOKASI SENTRA	INDIKATOR PERKEMBANGAN	SATUAN INDIKATOR	TAHUN		
				2015	2016	2017
9	<b>Sentra IKM MAKANAN</b> Lokasi : Tersebar se Kab. Jepara	a. TK	Orang	13.171	13.534	13.577
		b. Jumlah Unit Usaha	Unit	2.788	2.865	2.874
		c. Volume Produksi	(Kg)	-	-	-
		d. Nilai Investasi	Rp. 000	3.845.548	3.951.756	3.964.170
		e. Nilai Produksi	Rp. 000	32.454.945	33.351.297	33.456.065
10	<b>Sentra IKM KONFEKSI</b> Lokasi : Ds. Sendang, Ds. Robayan, Ds. Pancur, Ds. Singorojo, Ds. Platar, Ds. Lebuawu Ds. Bandungrejo, Ds. Datar, Ds. Kriyan, Ds. Margoyoso, Ds. Damarjati, Ds. Krgnongko, Ds. Kipog wetan, Ds. Kelet, Ds. Bakalan, Ds. Pendosawalan	a. TK	Orang	11.555	11.781	11.467
		b. Jumlah Unit Usaha	Unit	2.043	2.083	2.031
		c. Volume Produksi	(Buah)	49.956.279	50.934.375	49.662.850
		d. Nilai Investasi	Rp. 000	8.928.124	9.102.928	8.875.683
		e. Nilai Produksi	Rp. 000	441.287.927	449.927.925	438.695.927
11	<b>Sentra IKM BORDIR</b> Lokasi : Ds. Nalumsari Ds. Daren Ds. Karangnongko Ds. Tritis Ds. Pendosawalan	a. TK	Orang	2.012	1.924	1.882
		b. Jumlah Unit Usaha	Unit	318	318	311
		c. Volume Produksi	(Buah )	2.875.997	2.879.485	2.816.100
		d. Nilai Investasi	Rp. 000	440.932	441.467	431.749
		e. Nilai Produksi	Rp. 000	24.138.641	24.167.916	23.635.918
12	<b>Sentra IKM Kerajinan</b> Simping Lokasi : Ds. Welahan Ds. Gedangan	a. TK	Orang	185	163	125
		b. Jumlah Unit Usaha	Unit	29	26	20
		c. Volume Produksi	(Buah )	1.767	1.657	1.198
		d. Nilai Investasi	Rp. 000	184.634	162.677	125.136
		e. Nilai Produksi	Rp. 000	3.900.342	3.436.517	2.643.475
13	<b>Sentra IKM Mainan</b> Anak Lokasi : Ds. Karanganyar Ds. Guyangan	a. TK	Orang	1.612	1.760	1.972
		b. Jumlah Unit Usaha	Unit	228	249	279
		c. Volume Produksi	(Buah )	23.793.876	25.985.417	29.116.190
		d. Nilai Investasi	Rp. 000	456.087	498.095	558.106
		e. Nilai Produksi	Rp. 000	19.180.642	20.947.280	23.471.049
14	<b>Sentra IKM Kerajinan</b> Kuningan Lokasi : Ds. Pendosawalan Ds. Pulodarat, Ds. Welahan, Ds. Kalipucangwetan, Ds. Banyuputih, Ds. Kriyan	a. TK	Orang	162	195	210
		b. Jumlah Unit Usaha	Unit	54	65	70
		c. Volume Produksi	(Buah )	1.769	2.129	2.293
		d. Nilai Investasi	Rp. 000	184.647	222.260	239.357
		e. Nilai Produksi	Rp. 000	3.911.367	4.708.127	5.070.291

Ket : Jumlah Total Unit Usaha di Kab. Jepara = 19.484 unit



## Lampiran 8 Surat Keterangan Penelitian



**PEMERINTAH KABUPATEN JEPARA**  
**DINAS KOPERASI, UKM, TENAGA KERJA**  
**DAN TRANSMIGRASI**  
 JALAN Pesajen Demaan TELP. (0291) 591221 Fax. No. ( 0291 ) 591221  
**JEPARA**

---

SURAT KETERANGAN  
 Nomor : 072/2821


Kepala Dinas Koperasi, UKM, Tenaga Kerja dan Transmigrasi Kabupaten Jepara menerangkan :

1. Nama : WAHYU NUR AWWALUDDIN HARIZ
2. NIM : 141240000295
3. Program Study : ~~Algoritma~~ Teknik Informatika
4. Perguruan Tinggi : Universitas Islam Nahdlatul Ulama Jepara

Telah melaksanakan penelitian untuk penyusunan skripsi dengan judul " IMPLEMENTASI METODE RAD PADA PERANCANGAN INFORMASI HOME INDUSTRY BERBASIS ANDROID " di Dinas Koperasi, UKM, Tenaga Kerja dan Transmigrasi Kabupaten Jepara pada tanggal 30 Mei s/d 30 Agustus 2018.

Demikian surat keterangan ini diberikan untuk dipergunakan seperlunya.

Jepara, 5 September 2018  
 An. KEPALA DINAS KOPERASI, UKM,  
 TENAGA KERJA DAN TRANSMIGRASI  
 KABUPATEN JEPARA  
 Sekretaris,



**Drs. ABDUL MUIZ, MM**  
 Pembina Tk. I  
 NIP. 19611009 198803 1 009



**PEMERINTAH KABUPATEN JEPARA  
DINAS PERINDUSTRIAN DAN PERDAGANGAN**

Jl. Kartini No. 01 Telp. (0291) 591040 Fax. (0291) 591040

E-mail : [indagjpr10@yahoo.co.id](mailto:indagjpr10@yahoo.co.id)

JEPARA 59411

**SURAT KETERANGAN MAGANG DAN PENELITIAN**

Nomor : 090.1 / ags / 2018

Yang bertanda tangan dibawah :

- a. Nama : Ratib Zaini, AP, Msi  
b. Jabatan : Kepala Dinas Perindustrian dan Perdagangan  
Kabupaten Jepara

Dengan ini menerangkan bahwa :

- a. Nama : Wahyu Nur Awwaluddin Hariz  
b. NIM : 141240000295  
c. Alamat : Sekuro, RT 33 RW 07 Mlonggo, Kab. Jepara  
d. Fakultas : Sains dan Teknologi  
e. Perguruan Tinggi : Universitas Islam Nahdlatul Ulama (Unisnu) Jepara

Telah melakukan **research/survey** guna menyusun Skripsi dengan judul:

**"Implementasi Metode Rapid Application Development pada Perancangan Aplikasi Informasi Home Industry berbasis Android."**

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan seperlunya.

Jepara, 5 September 2018

**KEPALA DINAS  
PERINDUSTRIAN DAN PERDAGANGAN  
KABUPATEN JEPARA**



\* **Ratib Zaini, AP, Msi**  
Pembina Tingkat II / IV b  
NIP. 19740307 1991311 1001



**Lampiran 9 Foto foto**

