

BAB III

HASIL PENGEMBANGAN

A. Potensi dan Masalah

Potensi adalah segala sesuatu yang bila didayagunakan akan memiliki nilai tambah, sedangkan masalah adalah penyimpangan antara yang diharapkan dengan yang terjadi (Sugiyono, 2018 : 298). Potensinya adalah adanya informasi yang belum di olah oleh Dinas Kesehatan dan dapat diolah, dijadikan produk berupa direktori tempat praktik Dokter Hewan di Kota Padang.

Masalah yang terdapat di bagian Kota Padang adalah belum adanya informasi yang valid mengenai alamat tempat praktik Dokter Hewan dan informasi mengenai layanan yang ada di tempat praktik tersebut, Sedangkan pada saat ini terkadang hewan yang dimiliki masyarakat sedang mendapat penyakit atau kesehatan pada anabulnya (Hewan) mengakibatkan masyarakat memiliki kecemasan yang tinggi untuk berobat ke rumah sakit hewan, sementara itu masyarakat tidak mengetahui alamat tempat praktik dokter hewan yang valid.

B. Pengumpulan Data

Pengumpulan data ini dilakukan melalui wawancara dengan beberapa orang masyarakat dengan kecamatan yang berbeda. Wawancara pertama dilakukan dengan salah satu masyarakat di daerah Ulak Karang yang bernama Aidil Mardiansyah (29 Tahun) pada hari Sabtu, 24 Mei 2025. Dalam wawancara tersebut penulis bertanya” apakah bapak mengetahui informasi mengenai Direktori”?, bapak Aidil mengatakan bahwa ia tidak mengetahui mengenai Direktori, dan belum pernah mendengar informasi sebelumnya mengenai Direktori.

Wawancara kedua dengan salah satu masyarakat daerah Gunung Pangilun yang bernama Fauzil Rahman (24 Tahun) pada hari Minggu 25 Mei 2025. Dalam wawancara tersebut penulis bertanya “ apakah bapak

mengetahui tempat praktik dokter Hewan dan apakah bapak mengetahui jenis layanan pada tempat praktik tersebut”? Bapak Fauzil mengatakan bahwa ia mengetahui tempat praktik yang berada di daerah Gunung Pangilun tapi beliau belum tau pasti berapa jarak dari rumah di karenakan bapak Fauzil baru pindah sekitar 2 minggu yang lalu karena ada kerjaan, dan belum mengetahui pasti tempat praktik Dokter Hewan terdekat, dan juga belum mengetahui mengenai jenis layanan pada tempat praktik tersebut.

Wawancara ketiga dengan salah satu masyarakat daerah Lubuk Minturun yang bernama Datuk Syafriel (29 Tahun) pada hari selasa, 3 Juni 2025. Dalam wawancara tersebut penulis menanyakan pertanyaan yang sama dengan wawancara kedua. Bapak Datuk mengatakan bahwa ia tidak mengetahui informasi mengenai tempat praktik Dokter Hewan terdekat, begitupun dengan jenis layanan pada tempat praktik.

Berdasarkan hasil wawancara dapat disimpulkan bahwa dari tiga orang masyarakat dengan daerah yang berbeda tersebut mereka tidak mengetahui tempat praktik Dokter Hewam terdekat, di satu sisi mereka sangat membutuhkan informasi mengenai tempat praktik Dokter Hewan di Kota Padang, oleh karena itu penulis membuat Direktori Tempat Praktik Dokter Hewan di Kota Padang. Dalam pembuatan Direktori Tempat Praktik Dokter Hewan di Kota Padang membutuhkan data tentang nama tempat praktik disertai foto dan data terbaru dari masing-masing tempat praktik tersebut. Unsur-unsur yang harus dipenuhi dalam pembuatan Direktori Tempat Praktik Dokter Hewan di Kota Padang adalah foto tempat praktik, nama tempat praktik, nama Dokter , alamat, kontak, jadwal buka dan libur, dan informasi lain yang dirasa perlu.

Direktori Tempat Praktik Dokter Hewan di Kota Padang ini disusun berdasarkan abjad untuk memudahkan pengguna dalam menelusuri informasi tentang Tempat Praktik Dokter Hewan di Kota Padang. Produk ini digunakan

oleh semua golongan pengguna. Baik yang memiliki /memelihara hewan maupun yang tidak.

C. Desain Produk

Dalam Desain produk, penulis bekerja sama dengan validator untuk membuat buku direktori, Buku direktori ini berupa buku pegangan yang berisi tentang data Tempat Praktik Dokter Hewan di Kota Padang. direktori ini dibuat dari kertas HVS berukuran A5 pada aplikasi *Microsoft publisher* dengan gaya tulisan dengan gaya tulisan *Times New Roman* berukuran 14. Kemudian dalam perancangan direktori ini penulis menggunakan unsur-unsur seperti berikut ini:

- 1) Nama tempat praktik
- 2) No izin tempat praktik
- 3) Foto tempat praktik
- 4) Nama Dokter
- 5) Alamat
- 6) Nomor telepon
- 7) Jadwal buka
- 8) Jenis layanan
- 9) Barcode lokasi

Setelah unsur-unsur tersebut terpenuhi, maka dilakukan penyusunan direktori sesuai dengan arahan/masukan yang diberikan oleh validator, direktori disusun berabjad. Contoh rancangan model direktori dalam bentuk buku sebagai berikut:

No Entri	Nama tempat praktik		
Foto			
Nama Dokter		Barcode Alamat	
Alamat		Kontak Jadwal praktik	
Jenis layanan			

Gambar 1. Rancangan cover produk

D. Validasi Desain dan Revisi Desain

Langkah-langkah dalam pembuatan buku direktori atau pengembangan produk ini dilakukan sebagai berikut:

1. Mengumpulkan data dan informasi

Mengumpulkan data dan informasi tentang tempat praktik Dokter Hewan di Kota Padang bisa didapatkan dari dinas kesehatan dan observasi langsung ke lapangan. Kegiatan ini bertujuan untuk mendapatkan data valid dan hal-hal lain yang berhubungan dengan data tempat praktik Dokter Hewan.

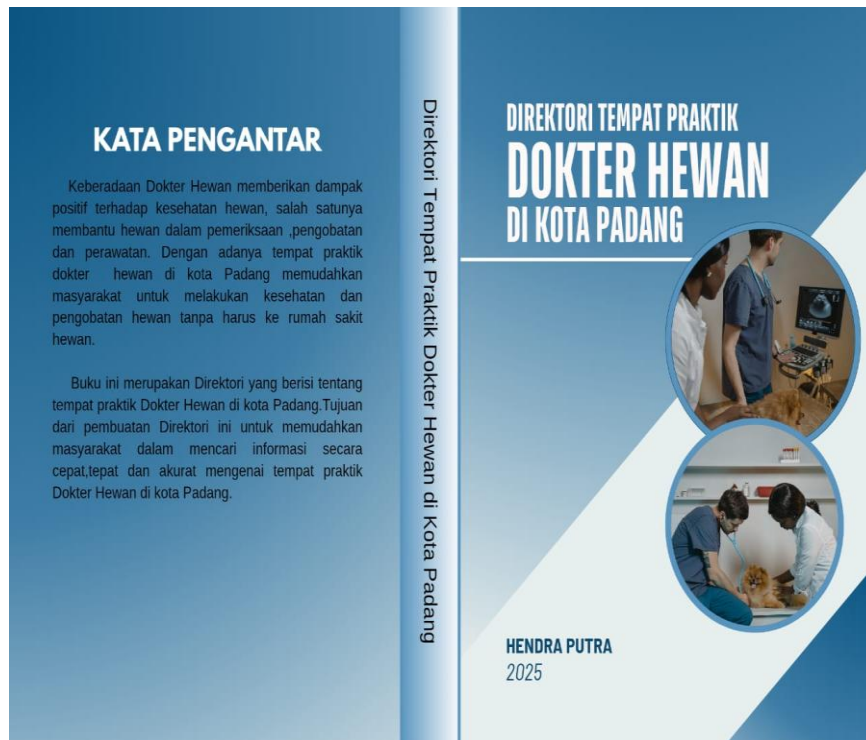
2. Menyusun kerangka penulisan

Kerangka kerja adalah rencana kerja yang memuat ketentuan- ketentuan pokok bagaimana suatu topik harus diperinci dan dikembangkan. Manfaat dari pembuatan kerangka penulisan adalah untuk penyusunan penulisan secara teratur, menghindari garapan sebuah topik lebih dari dua kali dan memudahkan untuk mencari materi pembantu. Fungsi dari penyusunan kerangka penulisan adalah untuk memperlihatkan pokok bahasa dan sub bahasa, memudahkan penyusunan penulisan sehingga lebih baik dan teratur serta menghindari pengulangan bahasa. Kerangka penulisan dalam pembuatan buku Direktori tempat praktik Dokter Hewan di kota Padang adalah sebagai berikut:

a. Cover/sampul buku

Setiap buku mempunyai cover bagian depan buku yang berfungsi untuk melindungi bagian dalam buku, cover juga berfungsi untuk memberikan daya tarik kepada pembaca. Selain itu cover juga berfungsi untuk memberikan identitas dari isi keseluruhan buku, melalui cover pembaca bisa menilai sekilas mengenai gambaran isi dan identitas dari buku tersebut.

Untuk itu penulis merancang cover direktori Direktori tempat praktik Dokter Hewan di Kota Padang agar dapat menarik perhatian pengguna. Pembuatan sampul buku dibuat dengan menggunakan Canva.



Gambar 2. Cover Direktori

b. Kata Pengantar

Kata pengantar merupakan bagian awal dari penulisan buku, dalam kata pengantar berisi sepatah kata dari penulis kepada pembaca mengenai karyanya, berisi ungkapan puji syukur kepada Allah SWT, ucapan terima kasih dan ucapan harapan penulis terhadap sebuah karyanya, meminta kritikan dan saran kepada pembaca serta ucapan terima kasih kepada semua yang telah berjasa dalam pembuatan direktori tempat praktik Dokter Hewan di Kota Padang .



Gambar 3. Kata Pengantar Direktori

c. Daftar Isi

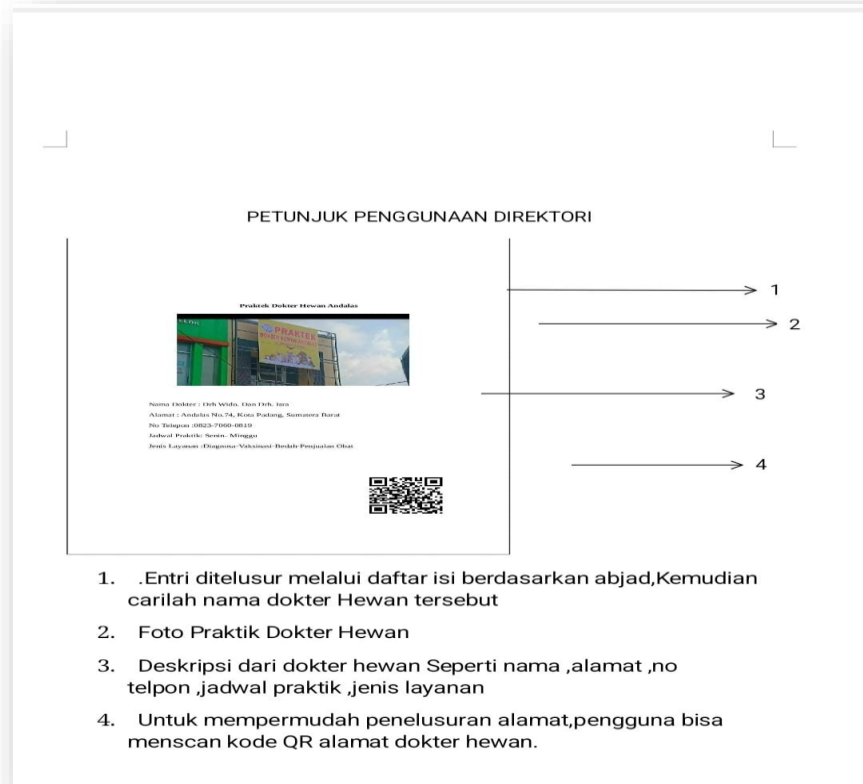
Daftar isi merupakan lembaran halaman yang menjadi petunjuk pokok isi buku yang dilengkapi dengan nomor halaman, dalam membuat sebuah buku diperlukan penyusunan isi yang tertata secara rapi dan benar. Daftar isi ini berguna bagi pembaca, baik untuk mengetahui secara garis besar isi buku tersebut secara cepat maupun mengetahui secara garis besar isi buku tersebut secara cepat maupun untuk memilih topik-topik yang akan dibaca.

Lembaran daftar isi ini berisi tentang pokok-pokok materi yang terdapat dalam buku direktori yang berguna untuk mempermudah pengguna dalam penelusuran informasi pada buku direktori tempat praktik Dokter Hewan di Kota Padang.

DAFTAR ISI	
<u>Praktek Dokter Hewan Andalas</u>	1
<u>Praktek Dokter Hewan Gatri Vet.pet Shop dan Grooming</u>	2
<u>Praktek Dokter Hewan Drh Hanif</u>	3
<u>Praktek Dokter Hewan Teguh Rianda</u>	4
<u>Praktek Dokter Hewan Antari Pet Care</u>	5
<u>Praktek Dokter Hewan Yulia Erika</u>	6
<u>Praktek Dokter Hewan Dan Petshop. An'am Satwa</u>	7
<u>Happy Pet Clinic</u>	8
<u>Praktek Dokter Hewan Drh Kurniati</u>	9
<u>Praktek Dokter Hewan Dewa Veterinary Care</u>	10
<u>Praktek Dokter Hewan Drh Betty IPMPH</u>	11
<u>Dokter Hewan Q PetCare Padang</u>	12
<u>Praktek Dokter Hewan Drh Hastitin Nel Kamta</u>	13
<u>Praktek Dokter Hewan Bersama Ampang</u>	14
<u>Praktek Dokter Hewan Gunung Panglun Halo Vet Clinic</u>	15
<u>Praktek Dokter Hewan Drh Annisa Rizka</u>	16
<u>Praktek Dokter Hewan Drh Ridho</u>	17
<u>Praktek Dokter Hewan Arthaa Petcare dan Pet Shop Drh Rahma Yetni</u>	18
<u>Catron Praktik Dokter Hewan drh Uci Herawati</u>	19
<u>Praktek Dokter Hewan Fira Leni</u>	20
<u>Praktek Dokter Hewan Claws Petcare Padang</u>	21
<u>Praktek Dokter Hewan Drh Sovia Hariani</u>	22
<u>Dokter Hewan Shiny Petcare</u>	23
<u>Praktek Dokter Hewan N.Z. Petcare</u>	24
<u>Praktek Dokter Hewan Drh Alda Syafyeni, MP</u>	25
<u>Praktik Dokter Hewan Sutomo Ariza Vet</u>	26
<u>Rumah Sakit Hewan Sumatra Barat</u>	27
4	
<u>Praktek Dokter Hewan Dan Petshop Adila</u>	28
<u>Praktek Dokter Devi Irmayeni</u>	29
<u>Praktek Dokter Hewan Dan Petshop DenayPetcare</u>	30
<u>Praktik Dokter Hewan Kitten Petcare</u>	31
<u>Praktek Dokter Hewan Popoki Petcare</u>	32
<u>Praktek Dokter Hewan Dunia Petcare</u>	33
<u>Praktek Dokter Hewan Rami Petcare</u>	34
<u>Dokter Hewan R4 dan Petshop</u>	35
<u>Praktek Dokter Hewan 4Yos Veterinary Care</u>	36

Gambar 4. Daftar Isi Direktori

d. Petunjuk Penggunaan Produk

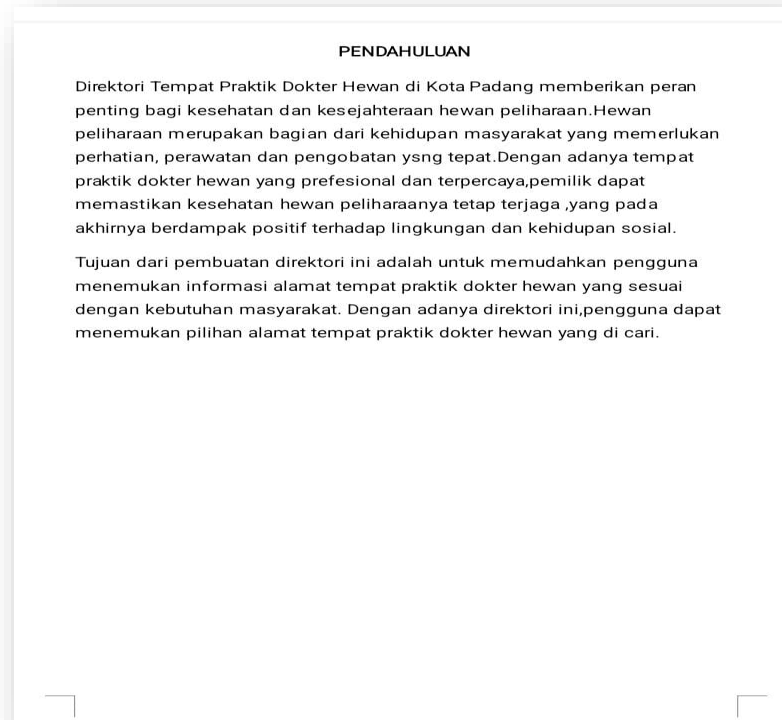


Gambar 5. Petunjuk Penggunaan Produk

Cara penggunaan produk membantu pengguna dalam melakukan penelusuran informasi yang dibutuhkan.

e. Pendahuluan

Pendahuluan merupakan gambaran tentang isi dari direktori yang penulis buat.



Gambar 6. Pendahuluan Direktori

f. Isi Buku



Gambar 7. Isi Buku Direktori

Unsur-unsur yang dicantumkan dalam pembuatan buku direktori ini yaitu:

1. Gambar tempat praktik
2. Nama tempat praktis

Penulisan nama tempat praktik bertujuan agar pengguna dapat dengan mudah mengenalnya.

3. Nama Dokter Hewan

Penulisan nama Dokter Hewan bertujuan agar pengguna dapat mengetahui nama Dokter Hewan yang bertanggung jawab pada tempat praktik tersebut.

4. Alamat

Penulisan alamat bertujuan agar pengguna dengan mudah menemukan tempat praktik.

5. Nomor telepon / Hp

Nomor telepon/hp dapat memudahkan pengguna dalam mencari informasi yang dibutuhkan dengan cara menelepon langsung yang bersangkutan dalam pengiriman data-data yang dibutuhkan, dan juga dapat digunakan sebagai media untuk komunikasi.

6. Jadwal Praktik

Penulisan jadwal Praktik bertujuan agar pengguna dapat mengetahui jadwal buka dan tutup tempat praktik.

7. Jenis layanan

Penulisan jenis layanan bertujuan agar pengguna dapat mengetahui jenis layanan yang tersedia pada tempat praktik.

8. Barcode

9. *Barcode* ini berguna untuk penelusuran alamat tempat praktik pada *google maps*. Untuk *Scan Barcode* perlu menggunakan aplikasi *Scanner* pada *Smartphone* pengguna. Jika tidak ada maka pengguna bisa menginstal melalui *google play*

10. Indeks

Indeks merupakan kata atau istilah yang terdapat dalam cetakan dan tersusun menurut abjad yang memberi informasi mengenai halaman. Indeks ini berada pada bagian akhir dari isi atau pokok pembahasan.

g. Angket Validasi

Setelah produk dibuat maka dilakukan validasi oleh validator ahli yaitu ibu Leila karunia, M.A , secara keseluruhan direktori ini dapat digunakan dengan sedikit revisi ,setelah diperbaiki validator ,validator menyatakan bahwa produk direktori sudah valid ,lengkap dan memudahkan pengguna dalam menelusuri informasi Praktik dokter Hewan di kota Padang.

C. ASPEK YANG DINILAI

Jika Bapak/Ibu merasa perlu memberikan catatan khusus demi perbaikan produk Rancangan Direktori Tempat Praktik dokter Hewan di Kota Padang ini mohon memberikan saran. Berikan tanda centang (✓) pada kolom penilaian sesuai dengan pendapat Bapak/Ibu dengan keterangan sebagai :

No.	Pernyataan	Penilaian				
		SS	S	KS	TS	STS
1	Desain produk Rancangan Direktori Tempat Praktik dokter Hewan di Kota Padang pada aspek cover sudah menarik				✓	
2	Desain perpaduan warna yang disajikan dalam produk Rancangan Direktori Tempat Praktik dokter Hewan di Kota Padang sudah menarik dan sesuai konteksnya			✓		
3	Desain informasi deskripsi (keterangan) yang ada pada belakang cover terkait Informasi tentang Direktori Praktik Dokter Hewan lengkap dan membantu untuk pemahaman yang efektif			✓		
4	Desain foto letak pada bagian ini produk Rancangan Direktori Tempat Praktik dokter Hewan di Kota Padang sudah rapi dan mudah dipahami saat dilakukan pemahaman		✓			

D. KESIMPULAN

Berikan tanda centang (✓) pada kolom penilaian sesuai dengan pendapat Bapak/Ibu dengan penilaian sebagai berikut :

No.	Pernyataan	Penilaian				
		A	B	C	D	E
1	Penilaian secara umum terhadap desain produk Rancangan Direktori Tempat Praktik dokter Hewan di Kota Padang			✓		

SARAN

Tambahkan Rumus Penguraian, Petunjuk lewit Gigitan

Tambahkan gambar hewan

Cover buku kurang menarik, sebaiknya gambar hewan bisa digunakan

Sajikan dalam bentuk buku, dengan cover tebal agar - no. buku

Idhar beres

Padang, 20 Agustus 2025

Validator Ahli

[Signature]

Laila karunia, M.A

Gambar 8. Validasi Angket Sebelum Revisi

Pada lembar validasi pertama ,validator memberikan nilai C.Validator ahli menyatakan kurang isi sinopsis dibelakang buku dan belum ada cara penggunaan produk

C. ASPEK YANG DINILAI
 Jika Bapak/Ibu merasa perlu memberikan catatan khusus demi perbaikan produk Rancangan Direktori Tempat Praktik dokter Hewan di Kota Padang ini mohon memberikan saran. Berikan tanda centang (✓) pada kolom penilaian sesuai dengan pendapat Bapak/Ibu dengan keterangan sebagai :

No.	Pernyataan	Penilaian				
		SS	S	KS	TS	STS
1	Desain produk Rancangan Direktori Tempat Praktik dokter Hewan di Kota Padang pada aspek cover sudah menarik	✓				
2	Desain perpaduan warna yang disajikan dalam produk Rancangan Direktori Tempat Praktik dokter Hewan di Kota Padang sudah menarik dan sesuai konteksnya	✓				
3	Desain informasi deskripsi (keterangan) yang ada pada belakang cover terkait Informasi tentang Direktori Praktik Dokter Hewan lengkap dan membantu untuk penelusuran yang efektif		✓			
4	Desain tata letak pada bagian isi produk Rancangan Direktori Tempat Praktik dokter Hewan di Kota Padang sudah rapi dan mudah dipahami serta dituliskan secara sistematis	✓				

D. KESIMPULAN
 Berikan tanda centang (✓) pada kolom penilaian sesuai dengan pendapat Bapak/Ibu dengan penilaian sebagai berikut :

No.	Pernyataan	Penilaian				
		A	B	C	D	E
1	Penilaian secara umum terhadap desain produk Rancangan Direktori Tempat Praktik dokter Hewan di Kota Padang	✓				

SARAN

.....

.....

.....

.....

.....

Padang, 21 Agustus 2025

Validator Ahli



Laila karunia, M.A.

Gambar 9. Validasi Angket Setelah Revisi

Pada lembar kedua Validator memberikan nilai A, validator ahli menyatakan produk valid dan layak digunakan

3. Uji Coba Produk

Pada tahap ini produk yang telah dibuat, kemudian diuji cobakan kehandalan dan kepraktisannya secara terbatas (kelompok Kecil) .dalam penelitian ini, subjek uji coba adalah mahasiswa UIN Imam Bonjol Padang jurusan Ilmu Perpustakaan yang berjumlah 5 (lima) orang , alasan memilih responden mahasiswa jurusan Ilmu Perpustakaan karena penulis rasa paham dengan produk yang sedang penulis buat saat ini.

Kemudian uji coba (kelompok besar) dalam penelitian ini, subjek uji coba adalah masyarakat kota padang sebanyak 15 orang, diambil dari beberapa daerah alasan memilih lima belas responden di atas adalah dikarenakan mereka merupakan masyarakat umum yang akan menjadi pengguna dari produk yang akan dihasilkan penulis .untuk menentukan tingkat praktis dan efektivitas produk tersebut para responden dimintak untuk mengisi koesioner ,Setelah meraka menggunakan produk atau direktori Tempat Praktik Dokter Hewan di Kota Padang yang telah dibuat tersebut. Maka hasil penelitian yang diberikan adalah sebagai berikut.

1.Uji coba kelompok kecil

Tabel 1. Uji coba kelompok kecil

No	Pertanyaan	Penilaian				
		SS	S	KS	TS	STS
1	Apakah Desain pada cover produk sudah menarik ?	4	1			
2	Apakah petunjuk penggunaan yang ada di dalam sudah efektif untuk memenuhi kebutuhan pengguna ?	3	2			
3	Apakah bahasa yang digunakan mudah dimengeri ?	2	3			
4	Apakah Direktori memudahkan dalam penelusuran informasi tentang tempat praktik dokter hewan di kota Padang ?	3	2			
5	Apakah isi produk dibuat berdasarkan kebutuhan pengguna dan mudah dipahami ?	1	4			

Keterangan

SS : Sangat Setuju

S : Setuju

KS : Kurang Setuju

TS : Tidak Setuju

STS: Sangat Tidak Setuju

Untuk menghitung data kelompok kecil, Menggunakan teori Sugiyono (2014,94-95) yaitu.

$$\text{Indeks\%} = (\text{Totak Skor/Skor Maksimal}) \times 100\%$$

a . Jawaban No 1

Table 2. Skor Pertanyaan 1

No	Keterangan	Poin	Jumlah Responde	Total Skor
1	SS	5	4	20
2	S	4	1	4
3	KS	3	0	0
4	TS	2	0	0
5	STS	1	0	0
Jumlah Skor				24

Rumus :

Skor maksimal = *Jumlah responden x poin tertinggi*

$$= 5 \times 5 = 25$$

$$\text{Indeks \%} = (\text{Total Skor/Skor Maksimal}) \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = (24/25) \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = 0,96 \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = \mathbf{96\%}$$

b. Jawaban 2

Table 3. Skor Pertanyaan

No	Keterangan	Poin	Jumlah Responde	Total Skor
1	SS	5	3	15
2	S	4	2	8
3	KS	3	0	0
4	TS	2	0	0
5	STS	1	0	0
Jumlah Skor				23

Rumus :

Skor maksimal = *Jumlah responden x poin tertinggi*

$$= 5 \times 5 = 25$$

$$\text{Indeks \%} = (\text{Total Skor} / \text{Skor Maksimal}) \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = (23/25) \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = 0,92 \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = 92\%$$

c. Jawaban No 3

Table 4. Skor Pertanyaan 3

No	Keterangan	Poin	Jumlah Responde	Total Skor
1	SS	5	2	10
2	S	4	3	12
3	KS	3	0	0
4	TS	2	0	0
5	STS	1	0	0
Jumlah Skor				22

Rumus :

Skor maksimal = *Jumlah responden x poin tertinggi*

$$= 5 \times 5 = 25$$

$$\text{Indeks \%} = (\text{Total Skor} / \text{Skor Maksimal}) \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = (22/25) \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = 0,88 \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = 88 \%$$

d. Jawaban No 4

Table 5. Skor Pertanyaan 4

No	Keterangan	Poin	Jumlah Responde	Total Skor
1	SS	5	3	15
2	S	4	2	18
3	KS	3	0	0
4	TS	2	0	0
5	STS	1	0	0
Jumlah Skor				22

Rumus :

$$\text{Skor maksimal} = \text{Jumlah responden} \times \text{poin tertinggi}$$

$$= 5 \times 5 = 25$$

$$\text{Indeks \%} = (\text{Total Skor/Skor Maksimal}) \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = (23/25) \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = 0,92 \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = 92 \%$$

e. Jawaban No 5

Table 6. Skor Pertanyaan 5

No	Keterangan	Poin	Jumlah Responde	Total Skor
1	SS	5	1	5
2	S	4	4	16
3	KS	3	0	0
4	TS	2	0	0
5	STS	1	0	0
Jumlah Skor				22

Rumus :

$$\text{Skor maksimal} = \text{Jumlah responden} \times \text{poin tertinggi}$$

$$= 5 \times 5 = 25$$

$$\text{Indeks \%} = (\text{Total Skor/Skor Maksimal}) \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = (21/25) \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = 0,84 \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = 84 \%$$

Berikut nilai rata-rata hasil uji coba kelompok kecil :

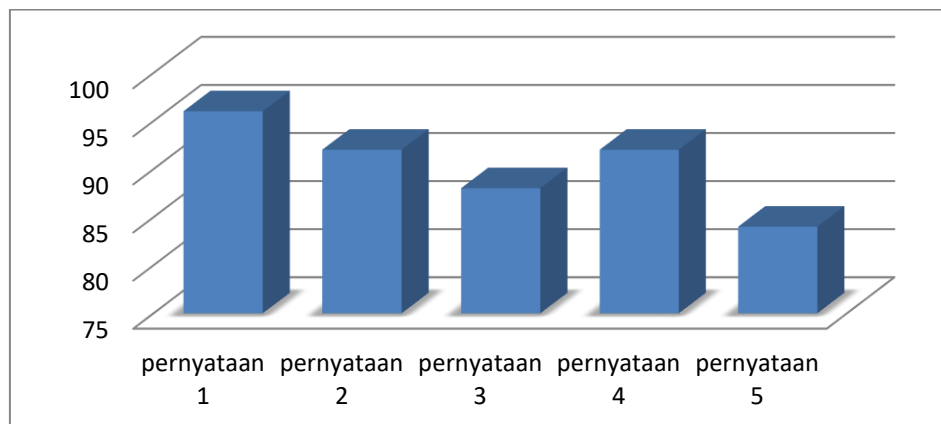
$$= \Sigma \text{ Indeks\%} / \Sigma \text{ Pernyataan}$$

$$= (96\%+92\%+88\%+92\%+84\%) / 5$$

$$= 452/5$$

$$= 90,4\%$$

Grafik persentase uji coba kelompok kecil yang dilakukan 5 mahasiswa jurusan Ilmu Perpustakaan Fakultas Adab dan Humaniora UIN Imam Bonjol Padang dibawah berikut ini :



Grafik 1. Grafik Persentase Uji Coba Kelompok 1

Kesimpulan dari angket uji coba kelompok kecil dari persentase aspek yang dinilai adalah sebagai berikut.

- a. Tampilan desain pada cover produk sudah menarik : Terdapat 4 responden yang menjawab sangat setuju, 1 orang responden yang menjawab setuju. Setelah dijumlahkan menggunakan rumus, maka didapatkan nilai 96% responden yang menyatakan tampilan cover pada

cover sudah menarik

b. Petunjuk penggunaan yang ada didalam sudah efektif untuk memenuhi kebutuhan pengguna : Terdapat 3 responden yang menjawab sangat setuju, 2 orang responden yang menjawab setuju. Setelah dijumlahkan menggunakan rumus, maka didapatkan nilai 92% responden yang menyatakan petunjuk yang ada dalam direktori sudah memenuhi kebutuhan pengguna.

c. Bahasa yang digunakan mudah di mengerti : Terdapat 2 responden yang menjawab sangat setuju, 3 responden yang menjawab setuju. Setelah dijumlahkan menggunakan rumus, maka didapatkan nilai 88% responden yang menyatakan bahasa yang digunakan mudah dipahami.

d. Direktori memudahkan dalam penelusuran informasi tentang tempat praktik dokter hewan di kota Padang : Terdapat 3 responden yang menjawab sangat setuju, 2 responden yang menjawab setuju, maka didapatkan nilai 92% responden yang menyatakan direktori memudahkan dalam penelusuran informasi tentang tempat praktik dokter hewan di kota Padang.

e. Isi produk dibuat berdasarkan kebutuhan pengguna dan mudah dipahami : Terdapat 1 responden yang menjawab sangat setuju, 4 responden yang menjawab setuju, maka didapatkan nilai 84% yang menyatakan Isi produk dibuat berdasarkan kebutuhan pengguna dan mudah dipahami.

Berdasarkan jawaban dari responden terkait dengan pernyataan tersebut maka disimpulkan bahwa hasil uji coba kelompok kecil sebanyak 5 orang mahasiswa Prodi Ilmu Perpustakaan UIN Imam Bonjol Padang. Mayoritas menjawab 90,4% sangat setuju dengan pernyataan yang diberikan.

2. Uji coba kelompok besar

Table 7. Uji Coba Kelompok Besar

No	Pernyataan	Penilaian				
		SS	S	KS	TS	STS
1	Apakah Desain pada cover produk sudah menarik ?	10	5			
2	Apakah petunjuk penggunaan yang ada di dalam sudah efektif untuk memenuhi kebutuhan pengguna ?	9	6			
3	Apakah bahasa yang digunakan mudah dimengerti ?	5	10			
4	Apakah Direktori memudahkan dalam penelusuran informasi tentang tempat praktik dokter hewan di kota Padang ?	6	9			
5	Apakah isi produk dibuat berdasarkan kebutuhan pengguna dan mudah dipahami ?	11	4			

Keterangan

SS : Sangat Setuju

S : Setuju

KS : Kurang Setuju

TS : Tidak Setuju

STS: Sangat Tidak Setuju

Untuk menghitung data kelompok kecil, Menggunakan teori Sugiyono (2014,94-95) yaitu.

$$\text{Indeks\%} = (\text{Total Skor/Skor Maksimal}) \times 100\%$$

a. Jawaban No 1

Table 8. Skor Pertanyaan 1

No	Keterangan	Poin	Jumlah Responde	Total Skor
1	SS	5	10	50
2	S	4	5	20
3	KS	3	0	0
4	TS	2	0	0
5	STS	1	0	0
Jumlah Skor				70

Rumus :

$$\begin{aligned} \text{Skor maksimal} &= \text{Jumlah responden} \times \text{poin tertinggi} \\ &= 15 \times 5 = 75 \end{aligned}$$

$$\text{Indeks \%} = (\text{Total Skor/Skor Maksimal}) \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = (70/75) \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = 0,93\% \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = 93\%$$

b.Jawaban No2

Table 9. Skor Pertanyaan 2

No	Keterangan	Poin	Jumlah Responde	Total Skor
1	SS	5	9	45
2	S	4	6	24
3	KS	3	0	0
4	TS	2	0	0
5	STS	1	0	0
Jumlah Skor				70

Rumus :

Skor maksimal = *Jumlah responden x poin tertinggi*

$$= 15 \times 5 = 75$$

Indeks % = (Total Skor/Skor Maksimal) x 100%

$$\text{Indeks \%} = (69/75) \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = 0,92\% \times 100\%$$

Indeks % = 92 %

c.Jawaban No 3

Table 10. Skor Pertanyaan 3

No	Keterangan	Poin	Jumlah Responde	Total Skor
1	SS	5	5	25
2	S	4	10	40
3	KS	3	0	0
4	TS	2	0	0
5	STS	1	0	0
Jumlah Skor				65

Rumus :

Skor maksimal = *Jumlah responden x poin tertinggi*

$$= 15 \times 5 = 75$$

Indeks % = (Total Skor/Skor Maksimal) x 100%

$$\text{Indeks \%} = (65 / 75) \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = 0,86\% \times 100\%$$

Indeks % = 86 %

d.Jawaban No 4

Table 11. Skor Pertanyaan 4

No	Keterangan	Poin	Jumlah Responde	Total Skor
1	SS	5	6	30
2	S	4	9	36
3	KS	3	0	0

4	TS	2	0	0
5	STS	1	0	0
Jumlah Skor				66

Rumus :

Skor maksimal = *Jumlah responden x poin tertinggi*

$$= 15 \times 5 = 75$$

$$\text{Indeks \%} = (\text{Total Skor} / \text{Skor Maksimal}) \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = (66 / 75) \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = 0,88\% \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = \mathbf{88 \%}$$

e. Jawaban No 5

Table 12. Skor Pertanyaan 5

No	Keterangan	Poin	Jumlah Responde	Total Skor
1	SS	5	11	55
2	S	4	4	16
3	KS	3	0	0
4	TS	2	0	0
5	STS	1	0	0
Jumlah Skor				71

Rumus :

Skor maksimal = *Jumlah responden x poin tertinggi*

$$= 15 \times 5 = 75$$

$$\text{Indeks \%} = (\text{Total Skor} / \text{Skor Maksimal}) \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = (71 / 75) \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = 0,94\% \times 100\%$$

$$\text{Indeks \%} = \mathbf{94 \%}$$

Berikut nilai rata-rata hasil uji coba kelompok besar :

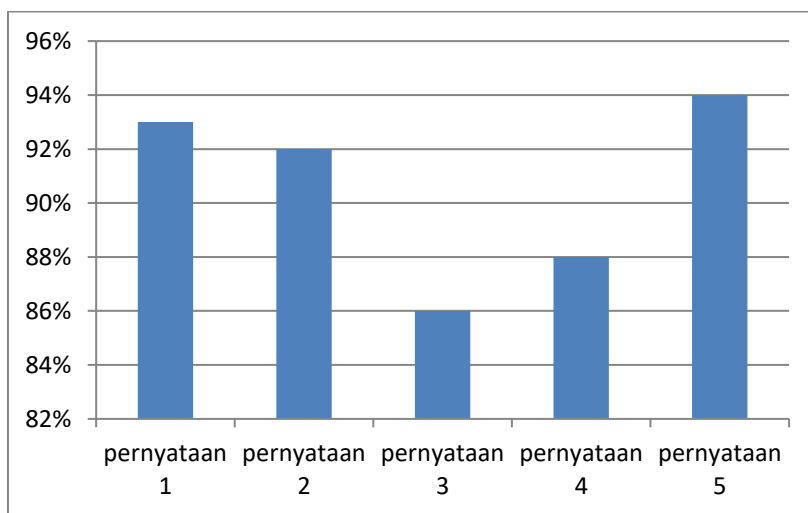
$$= \Sigma \text{ Indeks\%} / \Sigma \text{ Pernyataan}$$

$$= (93\% + 92\% + 86\% + 88\% + 94\%) / 5$$

$$= 456/5$$

$$= \mathbf{91,2\%}$$

Grafik persentase uji coba kelompok kecil yang dilakukan 5 mahasiswa jurusan Ilmu Perpustakaan Fakultas Adab dan Humaniora UIN Imam Bonjol Padang dibawah berikut ini :



Grafik 2. Uji coba kelompok besar

Kesimpulan dari angket uji coba kelompok besar dari persentase aspek yang dinilai adalah sebagai berikut.

- Tampilan desain pada cover produk sudah menarik : Terdapat 10 responden yang menjawab sangat setuju, 5 orang responden yang menjawab setuju. Setelah dijumlahkan menggunakan rumus, maka didapatkan nilai 93% responden yang menyatakan tampilan cover pada cover sudah menarik
- Petunjuk penggunaan yang ada didalam sudah efektif untuk memenuhi kebutuhan pengguna : Terdapat 9 responden yang menjawab sangat setuju, 6 orang responden yang menjawab

setuju. Setelah dijumlahkan menggunakan rumus, maka didapatkan nilai 92% responden yang menyatakan petunjuk yang ada dalam direktori sudah memenuhi kebutuhan pengguna.

- c. Bahasa yang digunakan mudah di mengerti : Terdapat 5 responden yang menjawab sangat setuju, 10 responden yang menjawab setuju .Setelah dijumlahkan menggunakan rumus ,maka didapatkan nilai 86% responden yang menyatakan bahasa yang digunakan mudah dipahami
- d. Direktori memudahkan dalam penelusuran informasi tentang tempat praktik dokter hewan di kota Padang : Terdapat 6 responden yang menjawab sangat setuju, 9 responden yang menjawab setuju ,maka didapatkan nilai 88% responden yang menyatakan direktori memudahkan dalam penelusuran informasi tentang tempat praktik dokter hewan di kota Padang.
- e. Isi produk dibuat berdasarkan kebutuhan pengguna dan mudah dipahami : Terdapat 11 responden yang menjawab sangat setuju, 4 responden yang menjawab setuju ,maka didapatkan nilai 94% yang menyatakan Isi produk dibuat berdasarkan kebutuhan pengguna dan mudah dipahami.

Berdasarkan jawaban dari responden terkait dengan pernyataan tersebut maka disimpulkan bahwa hasil uji coba kelompok besar sebanyak 15 orang masyarakat Padang. Mayoritas menjawab 91,2% sangat setuju pernyataan yang diberikan.