

BAB III

HASIL PENGEMBANGAN

A. Analisis Kebutuhan

Analisis kebutuhan merupakan analisis tingkat kebutuhan pengguna terhadap produk yang akan dibuat. Dalam hal ini, analisis dilakukan dengan masyarakat yang tinggal disekitar taman makam pahlawan Kecamatan Kuranji, masyarakat disana belum mengetahui nama-nama pahlawan yang dimakamkan di TMP Kuranji oleh karena itu penulis membuat TA atau produk nama-nama pahlawan diKecamatan Kuranji. Kegunaanya bagi masyarakat umum khususnya masyarakat sekitar TMP Kuranji Padang adalah mereka menjadi tahu tentang sejarah dan nama-nama pahlawan yang berjasa khususnya yang dimakamkan diKecamatan Kuranji Padang. Sedangkan untuk guru Sejarah ataupun guru KWN kegunaan TA atau produk yang penulis buat adalah agar mereka bisa mengetahui para pahlawan bangsa Indonesia khususnya kota Padang, dan juga untuk mengenalkan berjasa kepada generasi muda khususnya mengenai nama-nama pahlawan yang di makamkan di Kecamatan Kuranji Padang.

Analisis uji coba terhadap perseorangan yang terdiri dari wawancara dengan 25 orang masyarakat di Kecamatan Kuranji Padang dan 2 orang guru di MTSN Model Padang. Dari dua puluh lima orang masyarakat yang tinggal di sekitar taman makam pahlawan Kecamatan Kuranji Padang , pada hari Kamis tanggal 7 Juni 2018 pukul 10.15 WIB. Dalam wawancara tersebut data yang didapat secara keseluruhan bahwa belum mengetahui nama-nama

pahlawan yang ada diKecamatan Kuranji Padang. Lalu penulis menjelaskan produk yang akan dibuat yaitu Indeks nama-nama pahlawan diKecamatan Kuranji Padang. Setelah penulis jelaskan tentang indeks beranotasi kepada masyarakat, mereka mengerti dan membutuhkan alat telusur berupa indeks beranotasi tersebut.

Kemudian wawancara kedua dilakukan dengan dua orang guru di MTSN Model Padang, pada hari Senin tanggal 11 Juni 2018 pada pukul 09.10 WIB. Guru di MTSN Model Padang belum mengetahui nama-nama pahlawan yang ada di Kecamatan Kuranji Padang, dan beliau bertanya apa itu indeks beranotasi dan apa kegunaanya. Setelah penulis jelaskan tentang indeks beranotasi kepada beliau, beliau cukup mengerti dan membutuhkan alat telusur berupa indeks beranotasi tersebut.

Dalam pembuatan indeks beranotasi membutuhkan data tentang nama-nama pahlawan yang ada diKecamatan Kuranji Padang yang berjumlah 120 (seratus dua puluh) orang. Unsur-unsur yang harus terpenuhi dalam pembuatan Indeks Beranotasi Nama-Nama Pahlawan diKecamatan Kuranji Padang adalah nama pahlawan, NRP (nomor regu prajurit) pahlawan, pangkat pahlawan, tanggal dan tahun kelahiran pahlawan, tahun wafat, foto pahlawan dan anotasi tentang perjuangan pahlawan tersebut.

Berdasarkan hasil wawancara tersebut, dapat disimpulkan bahwa masih banyak orang yang belum mengenal indeks beranotasi, sedangkan yang hanya mengenal indeks beranotasi ini kebanyakan dikenal oleh orang yang mempunyai pendidikan Ilmu Perpustakaan. Padahal indeks beranotasi adalah

sebagai bahan rujukan atau referensi bagi pengguna dalam mencari sebuah informasi. Dengan adanya indeks beranotasi ini pengguna lebih mudah dan cepat dalam menelusur informasi karena dengan membaca anotasinya pengguna tau isi buku tersebut tanpa harus membaca buku satu persatu.

B. Rancangan Model Produk

Rancangan dibuat dalam bentuk buku. Buku indeks tersebut dicetak dengan menggunakan kertas HVS ukuran A5 dengan gaya tulisan *Times New Roman* berukuran 12 serta ukuran jarak antara nama pahlawan, NRP, pangkat, ttl, tahun wafat dan anotasi berjarak 1,5 spasi. Buku ini berisi informasi tentang nama-nama pahlawan diKecamatan Kuranji Padang. Strategi yang dilakukan dalam merancang produk indeks ini adalah :

1. Mengumpulkan data

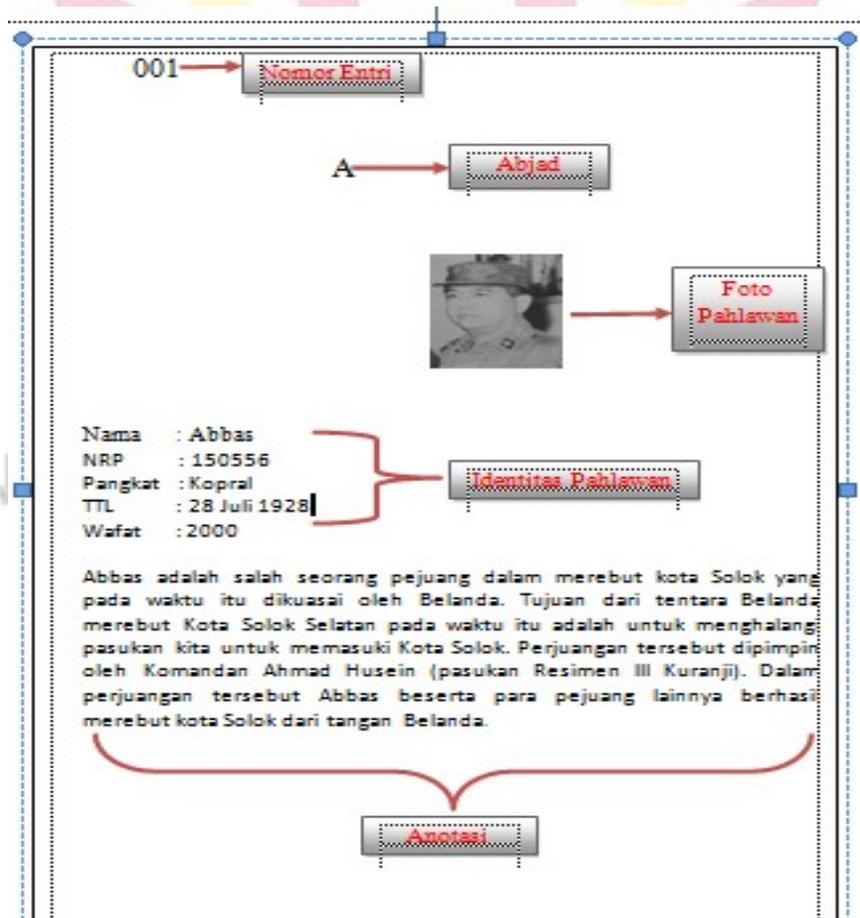
Penulis turun kelapangan dan internet untuk mencari data mengenai nama-nama pahlawan yang dimakamkan diKecamatan Kuranji Padang. Dan mendapatkan data nama-nama pahlwan sebanyak 120 orang yang ada di TMP Kuranji Padang.

2. Rancangan Indeks

Unsur-unsur yang akan digunakan dalam pembuatan indeks, agar indeks dapat digunakan oleh pemakai dengan mudah, adapun unsur-unsur yang dimaksud adalah :

- a. Nama Pahlawan
- b. NRP dan NPV (nomor regu prajurit dan nomor prajurit veteran)
- c. Pangkat Pahlawan
- d. TTL (tanggal dan tahun lahir pahlawan)
- e. Tahun Wafat Pahlawan

Contoh model rancangan indeks beranotasi nama-nama pahlawan di Kecamatan Kuranji Padang ini adalah sebagai berikut.



Petunjuk Penggunaan

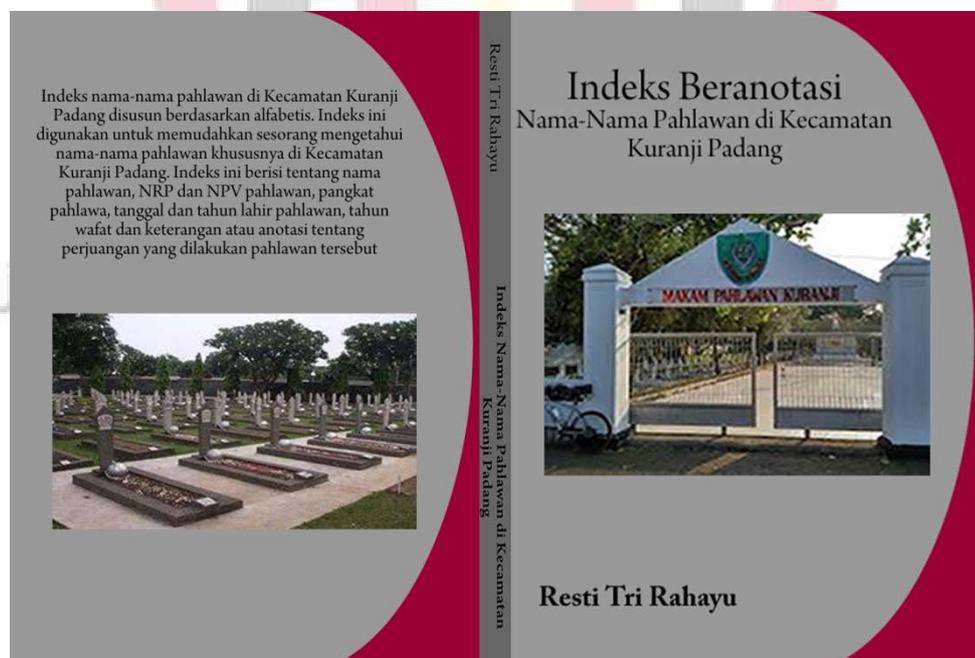
1. Indeks Nama

Indeks adalah daftar kata atau istilah penting yang terdapat dalam cetakan dan tersusun menurut abjad yang memberikan informasi mengenai halaman, dan nama orang.

Rancangan model produk untuk pembuatan Indeks Beranotasi Nama-Nama Pahlawan di Kecamatan Kuranji Padang yaitu sebagai berikut:

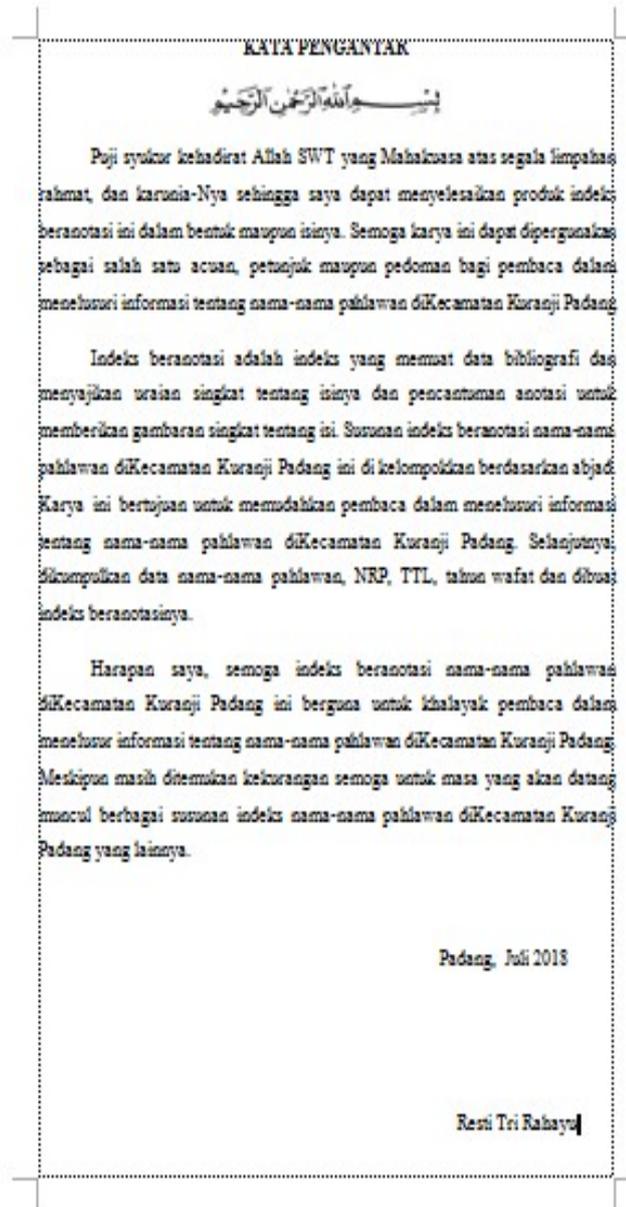
1) Cover Buku

Dalam pembuatan indeks beranotasi ini perlu dibuatkan cover di bagian depan yang berfungsi untuk melindungi bagian dalam buku dari kerusakan.



Gambar 1 Cover Produk

2) Kata Pengantar



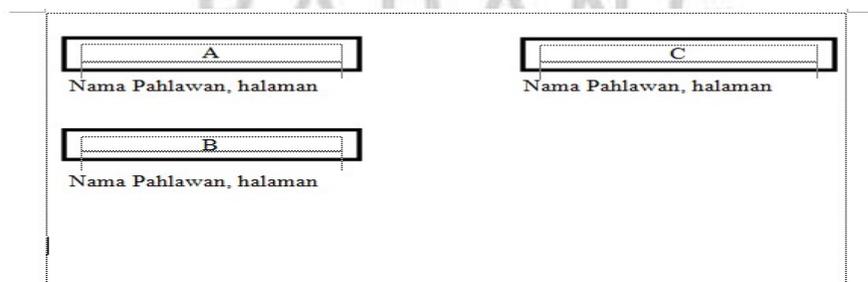
Gambar 2 Kata Pengantar

3). Daftar Isi

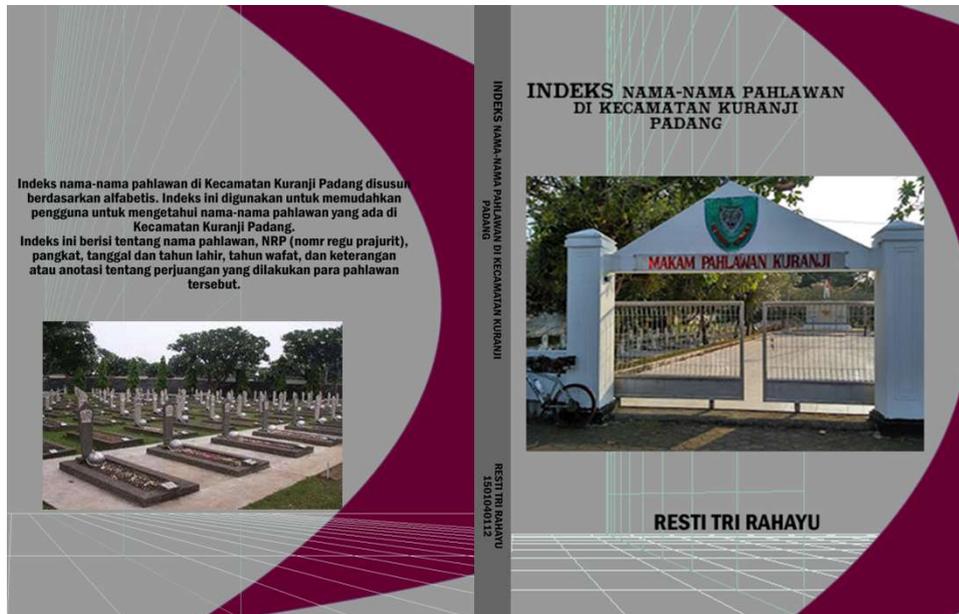
DAFTAR ISI			
KATA PENGANTAR.....	i	Behar.....	27
DAFTAR ISI.....	ii	Basyir.....	28
PENDAHULUAN		Budir.....	29
A. Latar Belakang Masalah.....	iv	Bujang L.....	30
B. Maksud dan Tujuan.....	v	Bulkaya.....	31
NAMA-NAMA PAHLAWAN DI KECAMATAN KURANJI PADANG		Bungkar.....	32
Abbas.....	1	Burhamudin.....	33
Abdul Asis.....	2	Bustami.....	34
Abdul Hamid Ris.....	3	Buyung Gadang.....	35
Abdul Muhih.....	4	Chaidir Imam.....	36
Abdul Wahab.....	5	Demansjah.....	37
Aboesani.....	6	Dervis K.....	38
Abu Nawas.....	7	Djamil B.....	39
A. Gemir.....	8	Djamar Syarif.....	40
Ahmad Husein.....	9	Djamar Noer.....	41
Aimuddin L.....	10	Hamzah.....	42
Ali Udin Idris.....	11	Hanwar S.....	43
A. Mener.....	12	Hasan.....	44
A. Mizar.....	13	Hasan Basri.....	45
Amimuddin MB.....	14	Husin.....	46
Amirryah.....	15	Ibrahim.....	47
Anran Ugu.....	16	Idris Syah.....	48
A. Muas.....	17	Ijao.....	49
Anas J.....	18	Ilyas DN.....	50
Anas Malin.....	19	Ilyas Karim.....	51
Anwar Umar.....	20	Ismail.....	52
A. Samah.....	21	Isra'Y.....	53
Asrul Basri.....	22	Jahja Roesad.....	54
Awahid.....	23	Jamaa.....	55
Azhar R.....	24	Jamal Engkeng.....	56
Amusa.....	25	Johan Ahmad.....	57
		Jusdi Ismai.....	58
		Kahar.....	59
		Kaharudin.....	60
		Kamal A.S.....	61
		Kamaruddin.....	62
		Kasim Hosen.....	63
		Kasina.....	64
		Khaidir.....	65

Gambar 3 Daftar Isi

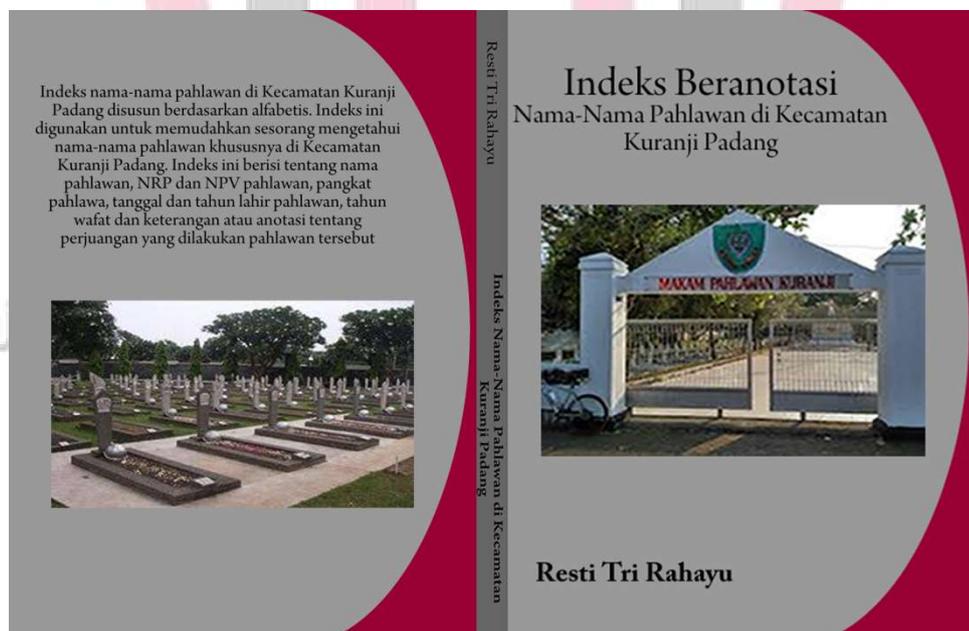
4). Rancangan Indeks Nama



Gambar 4 Indeks Nama



Gambar 5 Cover Sebelum diperbaiki



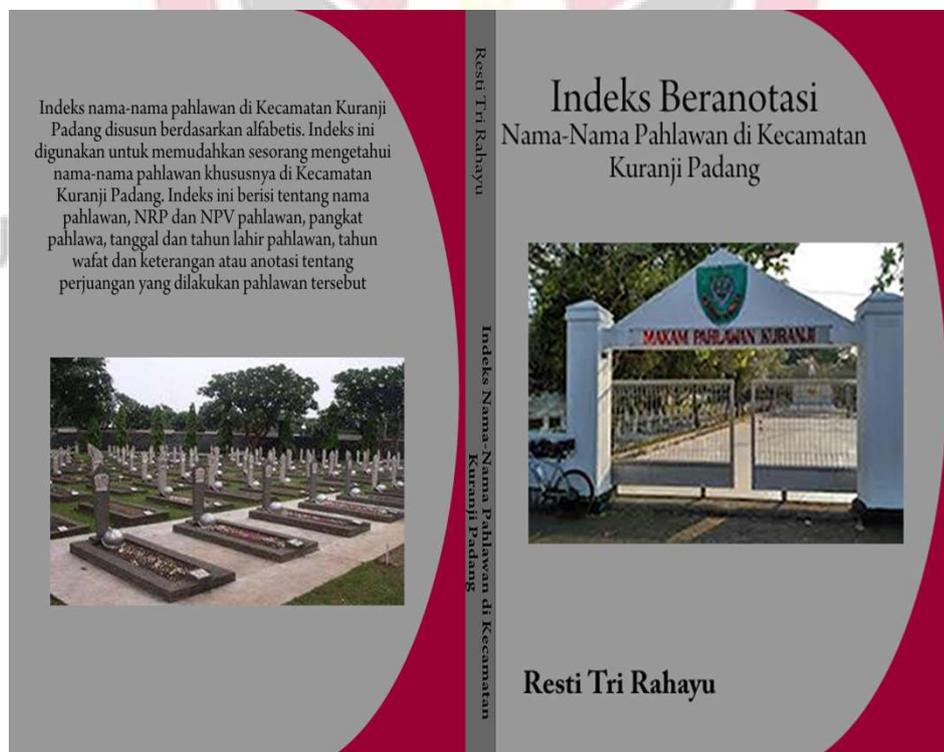
Gambar 6 Cover Setelah Diperbaiki

C. Pembuatan dan Pengembangan Model (Produk)

Langkah-langkah dalam pembuatan dan pengembangan indeks beranotasi Nama-Nama Pahlawan di Kecamatan Kuranji Padang yaitu:

1. Cover indeks beranotasi

Cover ini berfungsi sebagai daya tarik kepada pembaca dan juga untuk memberi identitas dari isi keseluruhan buku. Maka untuk itu perlu dibuatkan cover pembuatan indeks beranotasi Nama-Nama Pahlawan di Kecamatan Kuranji Padang yang menarik, agar pengguna tertarik untuk membacanya dengan melihat cover tersebut.



2. Kata Pengantar

Kata pengantar adalah halaman yang berisi ucapan-ucapan atas selesainya produk indeks beranotasi Nama-Nama Pahlawan di Kecamatan Kuranji Padang tersebut baik tentang ucapan rasa syukur, ucapan rasa terimakasih, tujuan dan manfaat penulisan serta kritik dan saran yang membangun. Kata pengantar terdiri dari tiga bagian yaitu pembukaan, isi, dan penutup.

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang Mahakuasa atas segala limpahan rahmat, dan karunia-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan produk indeks beranotasi ini dalam bentuk maupun isinya. Semoga karya ini dapat dipergunakan sebagai salah satu acuan, petunjuk maupun pedoman bagi pembaca dalam menelusuri informasi tentang nama-nama pahlawan diKecamatan Kuranji Padang

Indeks beranotasi adalah indeks yang memuat data bibliografi dan menyajikan uraian singkat tentang isinya dan pencantuman anotasi untuk memberikan gambaran singkat tentang isi. Susunan indeks beranotasi nama-nama pahlawan diKecamatan Kuranji Padang ini di kelompokkan berdasarkan abjad. Karya ini bertujuan untuk memudahkan pembaca dalam menelusuri informasi tentang nama-nama pahlawan diKecamatan Kuranji Padang. Selanjutnya dikumpulkan data nama-nama pahlawan, NRP, TTL, tahun wafat dan dibuat indeks beranotasinya.

Harapan saya, semoga indeks beranotasi nama-nama pahlawan diKecamatan Kuranji Padang ini berguna untuk khalayak pembaca dalam menelusur informasi tentang nama-nama pahlawan diKecamatan Kuranji Padang. Meskipun masih ditemukan kekurangan semoga untuk masa yang akan datang muncul berbagai susunan indeks nama-nama pahlawan diKecamatan Kuranji Padang yang lainnya.

Padang, Juli 2018

Resti Tri Rahayu

3. Daftar Isi

Daftar isi adalah urutan judul pada tiap bab beserta halaman yang terdapat pada produk indeks beranotasi Nama-Nama Pahlawan di Kecamatan Kuranji Padang. Fungsinya yaitu untuk memudahkan pengguna dalam mencari informasi secara cepat tanpa harus mencari satu persatu.

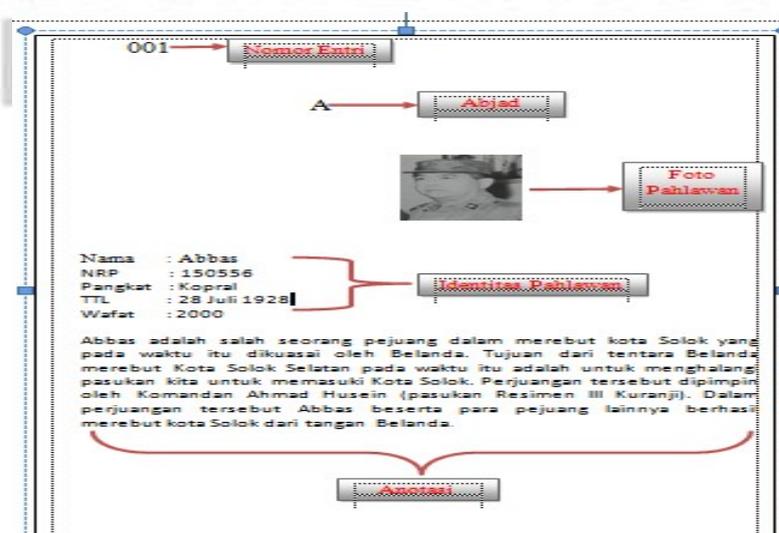
DAFTAR ISI			
KATA PENGANTAR.....	i	Bahar	27
DAFTAR ISI	ii	Basvir	28
PENDAHULUAN		Budir	29
A. Latar Belakang Masalah	iv	Bujang L	30
B. Maksud dan Tujuan	v	Bulkaya	31
NAMA-NAMA PAHLAWAN DI KECAMATAN KURANJI PADANG		Bungkar	32
Abbas	1	Burhamudin	33
Abdul Aziz	2	Bustami	34
Abdul Hamid Fis	3	Buyung Gadang	35
Abdul Muhik	4	Chaidir Imam	36
Abdul Wahab	5	Darmansjah	37
Aboesani	6	Darwis K	38
Abu Nawas	7	Djamil B	39
A. Ganir	8	Djeman Syarif	40
Ahmad Husein	9	Djamir Noer	41
Aimuddin L	10	Hamzah	42
Ali Udin Idris	11	Harwar S	43
A. Manar	12	Hasan	44
A. Miaz	13	Hasan Baeri	45
Amimuddin MB	14	Husin	46
Amirsyah	15	Ibrahim	47
Amran Ugu	16	Idris Syah	48
A. Muis	17	Ijjas	49
Anas J	18	Ilyas IN	50
Anas Malin	19	Ilyas Karim	51
Anwar Umar	20	Ismail	52
A. Samah	21	Isra'i	53
Asrul Baeri	22	Jahja Roesad	54
Awahid	23	Jamaan	55
Azhar R	24	Jamal Engkang	56
Amusa	25	Johan Ahmad	57
		Juadi Ismai	58
		Kahar	59
		Kaharudin	60
		Kamal A.S	61
		Kamaruddin	62
		Kasim Hoesan	63
		Kasina	64
		Khairi	65

4. Pendahuluan

Pendahuluan merupakan gambaran tentang isi indeks yang dibuat seperti nama pahlawan, NRP dan NPV pahlawan, pangkat, tgl tahun wafat, serta identitas lainnya yang menyangkut informasi mengenai nama-nama pahlawan.

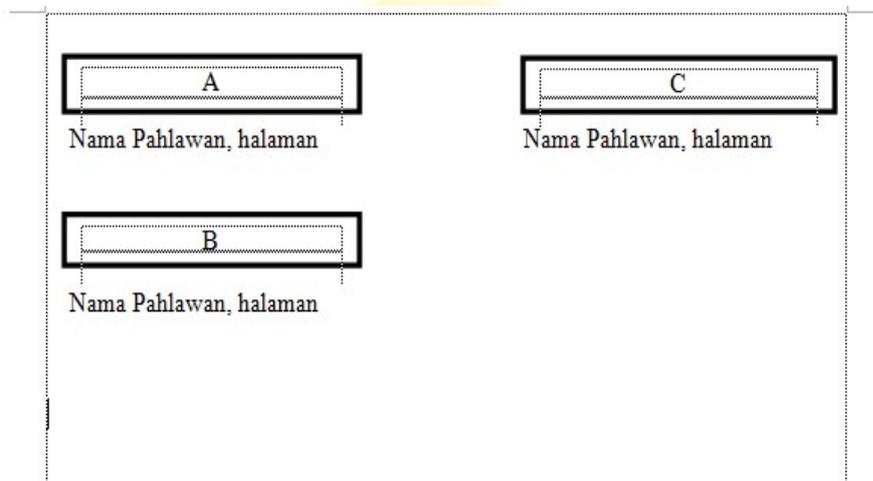
5. Petunjuk Penggunaan Indeks Beranotasi Nama-Nama Pahlawan di Kecamatan Kuranji Padang

Indeks Beranotasi Nama-Nama Pahlawan di Kecamatan Kuranji Padang adalah sebagai referensi bagi pustakawan maupun pengguna dalam menelusur informasi nama-nama pahlawan yang ada di Kecamatan Kuranji Padang. Indeks ini memiliki anotasi (ringkasan isi dokumen) agar pengguna bisa membaca anotasi tersebut. Sehingga dapat mempermudah pengguna dalam menelusur informasi tentang Nama-Nama Pahlawan di Kecamatan Kuranji Padang.



6. Indeks Nama

Indeks adalah daftar kata atau istilah penting yang terdapat dalam cetakan dan tersusun menurut abjad yang memberikan informasi mengenai halaman, nama atau istilah itu ditemukan.



7. Penutup

Penutup merupakan bagian akhir dari pembuatan buku indeks nama-nama pahlawan di Kecamatan Kuranji Padang yang berisikan ucapan terima kasih, dan disini penulis menjelaskan kesiapan menerima kritikan dan saran dari para pembaca buku indeks.

8. Riwayat Hidup Penulis

Riwayat hidup penulis menceritakan sekilas tentang penulis buku indeks beranotasi nama-nama pahlawan di Kecamatan Kuranji Padang. Hal ini bertujuan agar pengguna bisa mengenal siapa penulis.

D. Evaluasi atau Pengujian Model (Produk)

Di tahapan ini, produk yang telah dibuat, kemudian diujicobakan kehandalan dan kepraktisannya secara terbatas. Dalam penelitian ini, subjek uji coba kelompok kecil adalah Guru di MTSN Model Padang yang berjumlah 5 (lima) orang, yaitu Ibuk Santi S.Pd, Ibuk Devi Novita S.Pd.I,m.si, Ibuk Syofia Deswita SE, Ibuk Suharlina S.Pd, dan Bapak Zumfiardi S.Pd dan subjek uji coba kelompok besar atau uji coba lapangan adalah masyarakat yang tinggal disekitar Taman Makam Pahlawan Kuranji yang berjumlah 8 (delapan) orang yaitu Ibuk Yusnita, Ibuk Surwa Fitma, Ibuk Gustini, Bapak Dafril, Nindya Loveana, Silvia Yolanda, Anggi dan Dafid Firman.

Untuk menentukan tingkat kepraktisan dan keefektifan produk, maka responden diminta untuk mengisi atau menjawab kuesioner, setelah mereka menggunakan produk atau Indeks Beranotasi Nama-Nama Pahlawan di Kecamatan Kuranji Padang yang telah dibuat. Maka hasil penilaian yang diberikan adalah sebagai berikut.

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
IMAM BONJOL
PADANG

No	Aspek yang Dinilai	Skor					Ket
		Penilaian					
		1	2	3	4	5	
1	Penyajian informasi indeks ini sudah sistematis						
2	Cover indeks menarik dan telah menggambarkan isi dari Indeks Nama-Nama Pahlawan di Kecamatan Kuranji Padang						
3	Perpaduan warna, gambar dan tampilan cover beserta isi informasi yang dimuat di dalamnya sudah sesuai						
4	Informasi indeks ini sangat efektif						
5	Indeks ini memberi kemudahan dalam pencarian informasi mengenai nama-nama pahlawan di Kecamatan Kuranji Padang.						
6	Bahasa yang digunakan mudah dipahami						

Tabel 1. Hasil angket ujicoba kelompok kecil

Keterangan: 1 = sangat tidak setuju
 2 = tidak setuju
 3 = kurang setuju
 4 = setuju
 5 = sangat setuju

No	Aspek Yang Dinilai	Skor Penilaian				
		A	B	C	D	E
1	Rancangan Indeks ini dapat dilanjutkan menjadi Indeks Nama-Nama Pahlawan di Kecamatan Kuranji Padang					

Tabel 2. Hasil angket kesimpulan nilai produk uji coba kelompok kecil

Keterangan : A= dapat digunakan tanpa revisi
 B= dapat digunakan dengan revisi sedikit
 C= dapat digunakan dengan revisi sedang
 D=dapat digunakan dengan revisi banyak
 E= tidak dapat digunakan

Responden	Pernyataan						Skor Penilaian
	1	2	3	4	5	6	
1	4	5	5	4	4	4	A
2	4	5	4	4	4	4	A
3	4	4	4	4	4	4	B
4	4	5	4	5	4	5	A
5	5	5	5	5	4	4	A

Tabel 3. Hasil uji coba kelompok kecil

Berdasarkan hasil uji coba kelompok kecil diambil kesimpulannya sebagai berikut:

- a. Penyajian informasi indeks ini sudah sistematis : 4 dari 5 orang menjawab setuju, selanjutnya 1 dari 5 orang menjawab sangat setuju dan tidak ada yang menjawab kurang setuju dan tidak setuju.

- b. Cover indeks menarik dan telah menggambarkan isi : 4 dari 5 orang menjawab sangat setuju, selanjutnya 1 dari 5 orang menjawab setuju dan tidak ada yang menjawab kurang setuju dan tidak setuju.
- c. Perpaduan warna, gambar dan tampilan cover beserta isi didalamnya sudah sesuai : 2 dari 5 orang menjawab sangat setuju, selanjutnya 3 dari 5 orang menjawab setuju dan tidak ada yang menjawab kurang setuju dan tidak setuju.
- d. Informasi indeks ini sangat efektif : 2 dari 5 orang menjawab sangat setuju, selanjutnya 3 dari 5 orang menjawab setuju dan tidak ada yang menjawab kurang setuju dan tidak setuju.
- e. Indeks ini memberikan kemudahan dalam pencarian informasi:
5 dari 5 orang menjawab setuju, selanjutnya tidak ada yang menjawab sangat setuju dan tidak ada yang menjawab kurang setuju dan tidak setuju.
- f. Bahasa yang digunakan mudah dipahami : 4 dari 5 orang menjawab setuju, selanjutnya 1 dari 5 orang menjawab sangat setuju dan tidak ada yang menjawab kurang setuju dan tidak setuju.

Hasil dari kesimpulan angket tersebut adalah produk Indeks Beranotasi Nama-Nama Pahlawan di Kecamatan Kuranji Padang dapat digunakan tanpa revisi.

Tabel uji coba kelompok besar atau uji coba lapangan

No	Aspek yang Dinilai	Skor Penilaian					Ket
		1	2	3	4	5	
1	Penyajian informasi indeks ini sudah sistematis						
2	Cover indeks menarik dan telah menggambarkan isi dari Indeks Nama-Nama Pahlawan di Kecamatan Kuranji Padang						
3	Perpaduan warna, gambar dan tampilan cover beserta isi informasi yang dimuat di dalamnya sudah sesuai						
4	Informasi indeks ini sangat efektif						
5	Indeks ini memberi kemudahan dalam pencarian informasi mengenai nama-nama pahlawan di Kecamatan Kuranji Padang.						
6	Bahasa yang digunakan mudah dipahami						

Tabel 4. Hasil angket ujicoba kelompok besar

Keterangan : 1 = sangat tidak setuju
 2 = tidak setuju
 3 = kurang setuju
 4 = setuju
 5 = sangat setuju

No	Aspek Yang Dinilai	Skor Penilaian				
		A	B	C	D	E
1	Rancangan Indeks ini dapat dilanjutkan menjadi Indeks Nama-Nama Pahlawan di Kecamatan Kuranji Padang					

Tabel 5. Hasil angket kesimpulan nilai produk uji coba kelompok besar

Keterangan : A= dapat digunakan tanpa revisi
 B= dapat digunakan dengan revisi sedikit
 C= dapat digunakan dengan revisi sedang
 D=dapat digunakan dengan revisi banyak
 E= tidak dapat digunakan

Responden	Pernyataan						Skor Penilaian
	1	2	3	4	5	6	
1	5	5	4	5	5	5	A
2	5	5	5	4	4	5	B
3	5	4	4	5	5	5	A
4	4	4	4	4	4	4	A
5	4	5	5	4	5	5	A
6	4	5	5	4	4	5	A
7	5	5	5	4	4	4	A
8	4	5	5	4	4	4	A

Tabel 6. Hasil uji coba kelompok besar

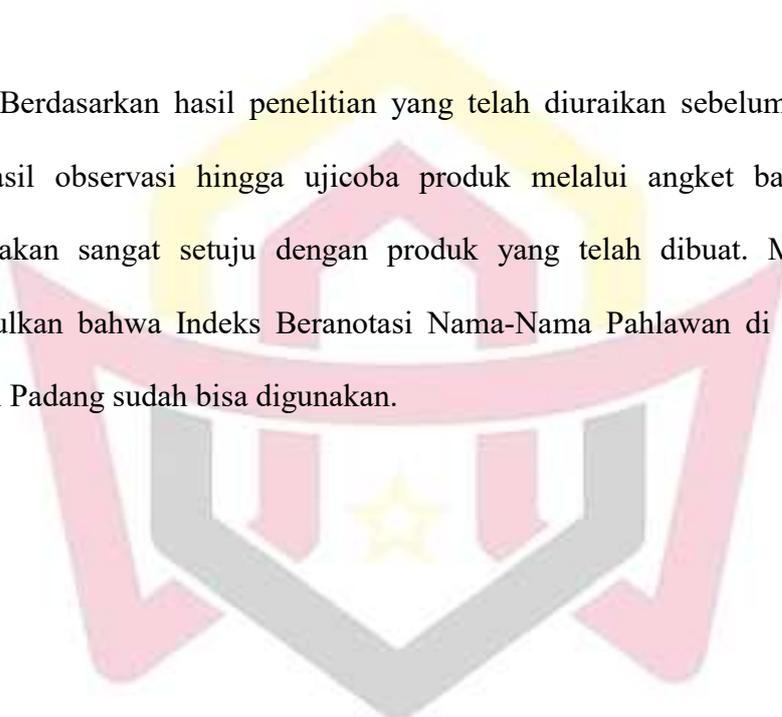
Berdasarkan hasil uji coba kelompok besar diambil kesimpulannya sebagai berikut:

- a. Penyajian informasi indeks ini sudah sistematis : 4 dari 8 orang menjawab sangat setuju, selanjutnya 4 dari 8 orang menjawab setuju dan tidak ada yang menjawab kurang setuju dan tidak setuju.
- b. Cover indeks menarik dan telah menggambarkan isi : 6 dari 8 orang menjawab sangat setuju, selanjutnya 2 dari 8 orang menjawab setuju dan tidak ada yang menjawab kurang setuju dan tidak setuju.
- c. Perpaduan warna, gambar dan tampilan cover beserta isi didalamnya sudah sesuai : 5 dari 8 orang menjawab sangat setuju, selanjutnya 3 dari 8 orang menjawab setuju dan tidak ada yang menjawab kurang setuju dan tidak setuju.
- d. Informasi indeks ini sangat efektif : 6 dari 8 orang menjawab setuju, selanjutnya 2 dari 8 orang menjawab sangat setuju dan tidak ada yang menjawab kurang setuju dan tidak setuju.
- e. Indeks ini memberikan kemudahan dalam pencarian informasi: 5 dari 8 orang menjawab setuju, selanjutnya 3 dari 8 orang menjawab sangat setuju dan tidak ada yang menjawab kurang setuju dan tidak setuju.
- f. Bahasa yang digunakan mudah dipahami : 5 dari 8 orang menjawab sangat setuju, selanjutnya 3 dari 8 orang menjawab

setuju dan tidak ada yang menjawab kurang setuju dan tidak setuju.

Hasil dari kesimpulan angket tersebut adalah produk Indeks Beranotasi Nama-Nama Pahlawan di Kecamatan Kuranji Padang dapat digunakan tanpa revisi.

Berdasarkan hasil penelitian yang telah diuraikan sebelumnya, mulai dari hasil observasi hingga ujicoba produk melalui angket banyak yang menyatakan sangat setuju dengan produk yang telah dibuat. Maka dapat disimpulkan bahwa Indeks Beranotasi Nama-Nama Pahlawan di Kecamatan Kuranji Padang sudah bisa digunakan.



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
IMAM BONJOL
PADANG