BAB III

HASIL PENGEMBANGAN

A. Analisis Kebutuhan

Setiap perpustakaan memiliki alat bantu untuk memudahkan pemustaka untuk mencari informasi yang mereka butuhkan. Alat bantu tersebut berupa indeks. Indeks merupakan petunjuk yang berupa angka, huruf, maupun tanda lain untuk memberikan informasi yang lebih lengkap, informasi yang terkait dapat ditemukan pada sumber yang ditunjuk (Lasa Hs, 1994). Dengan adanya indeks ini bisa membantu pemustaka dalam menelusuri informasi dengan lebih cepat.

Hal ini diketahui dari hasil wawancara dengan staf perpustakaan Balai Pelestarian Nilai Budaya Sumatera Barat yaitu Bapak Mardoni mengatakan bahwa "banyak pemustaka yang datang ke perpustakaan Balai Pelestarian Nilai Budaya Sumatera Barat yang meminta untuk dibuatkan alat bantu untuk menemukan informasi yang lebih mudah digunakan." Setelah melakukan wawancara dengan staff perpustakaan, penulis melakukan wawamcara dengan 5 orang pengunjung perpustakaan tersebut. Informan tersebut yaitu: bapak Efrianto, Firdaus Marbun, Yondri, Hasanadi dan Rois Leonard Arios.

UIN IMAM BONJOL
PADANG

Penulis melakukan wawancara langsung kepada pengunjung tersebut mengenai indeks hasil penelitian Balai Pelestarian Nilai Budaya Sumatera Barat. menurut bapak Efrianto "dengan adanya indeks tersebut sangat memudahkan pemustaka dalam menemukan laporan penelitian yang di inginkan", sedangkan menurut bapak Firdaus Marbun "beliau sangat

mendukung dengan dibuatkan indeks penelitian tersebut, dikarenakan staff perpustakaan tidak ada yang berlatar belakang perpustakaan, maka beliau menginginkan ada mahasiswa Ilmu perpustakaan yang mau membuatkan indeks penelitian tersebut". Menurut bapak yondri, Hasanadi, dan Rois Leonard Arios "kami sangat setuju jika ada mahasiswa yang mau berinisiatif membuat indeks hasil penelitian ini, karena hal itu sangat membantu untuk kami para pengunjung menemukan laporan penelitian yang kami butuhkan".

Selain itu penulis juga melakukan wawancara dengan seorang dosen di Universitas Andalas Padang bahwa "perpustakaan Balai Pelestarian Nilai Budaya Sumatera Barat belum memiliki alat bantu telusur informasi sehingga para sejarawan, dosen, maupun budayawan merasa kesulitan dalam menemukan hasil penelitian yang mereka butuhkan".

UIN IMAM BONJOL
PADANG

Setelah melakukan wawancara penulis melakukan penelitian di lapangan untuk menganalisa pembuatan indeks hasil penelitian. pada saat penelitian di lapangan penulis mengumpulkan data laporan penelitian. laporan yang penulis kumpulkan yaitu catatan inventaris laporan penelitian serta melihat satu-persatu pada jajaran koleksi, guna memastikan berapa koleksi yang masih tersedia pada jajaran koleksi, berapa yang telah hilang, serta berapa laporan penelitian yang telah diterbitkan dalam bentuk buku.

Dari hasil wawancara serta penelitian dapat diambil kesimpulan bahwa perlu untuk menerbitkan sebuah produk untuk memudahkan pemustaka dalam menemukan informasi yang dibutuhkan. Oleh karena itu indeks perpustakaan sangatlah penting sebagai salah satu alat bantu telusur informasi

yang memudahkan pemustaka dalam memberikan informasi kepada pengguna. Dengan tujuan agar perpustakaan Balai Pelestarian Nilai Budaya Sumatera Barat dapat dimanfaatkan oleh dosen, Mahawiswa, sejarawan maupun budayawan dengan baik.

Indeks dirancang untuk memimpin pemustaka melalui proses topik tertentu, atau subjek tertentu, yang secara sistematis atau dengan cara langkah demi langkah. Indeks termasuk dalam koleksi referensi yang ada di perpustakaan. Untuk saat ini Balai Pelestarian Nilai Budaya Sumatera Barat belum memiliki alat koleksi referensi berupa indeks ini.

Dengan adanya produk ini diharapkan untuk kedepannya produk ini dapat bermanfaat oleh perpustakaan Balai Pelestarian Nilai Budaya Sumatera Barat sebagai alat bantu temu kembali informasi yang bisa memudahkan pustakawan memberikan informasi kepada pemustaka.

UIN IMAM BONJOL
PADANG

B. **Rancangan Model (Produk)**

Rancangan model produk yang dibuat yaitu berupa Indeks Hasil Penelitian Balai Pelestarian Nilai Budaya Sumatera Barat. pada bagian cover penulis menampilkan gambar rumah adat tradisional Minangkabau yang di transparankan, selain itu penulis juga menambahkan beberapa gambar yang mewakili cirikhas dari setiap provinsi, baik itu tradisi maupun kebudayaan. Menurut penulis indeks ini dapat mempermudah pustakawan, maupun pemustaka dalam menemukan informasi yang mereka butuhkan.

Pada bagian isi dalam produk terdapat kata pengantar, daftar isi, pendahuluan, laporan penelitian, penutup. Pada bagian laporan penelitian penulis mengelompokkan laporan berdasarkan pengarang. setelah nama pengarang dilanjutkan dengan tahun penelitian, judul penelitian serta nomor inventaris.

Dalam rancangan model produk, harus bekerjasama dengan Validator, yaitu Bapak Fauzi, S.Ag, SS, M.Ag, M.Si untuk membuat produk jenis buku ini. Strategi yang akan dilakukan dalam merancang produk indeks ini adalah sebagai berikut:

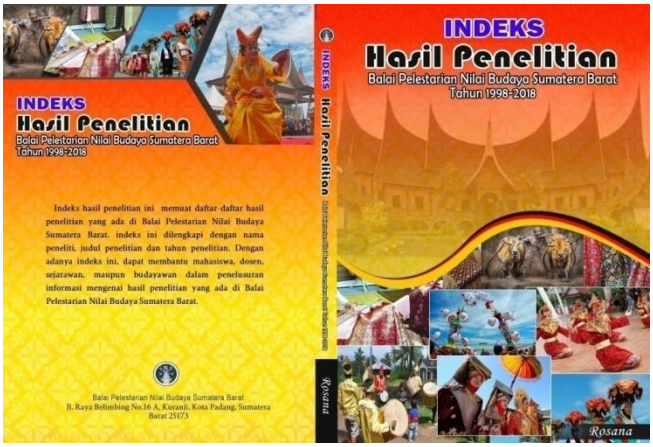
1. Mengumpulkan semua data yang berhubungan dengan hasil penelitian Balai Pelestarian Nilai Budaya Sumatera Barat yang dilakukan melalui penelitian langsung ke lapangan.
2. Setelah data dan informasi dikumpulkan, kemudian data disusun. Dengan cara mengurutkan berdasarkan abjad nama pengarang agar pembuatan buku indeks ini akan lebih terarah dan mudah menyusun secara sistematis.
3. Menyusun semua laporan penelitian perpustakaan dan dikelola menjadi tata urutan tertentu dengan di desain serapi mungkin agar lebih mudah di pahami oleh *user* atau pemustaka.

UIN IMAM BONJOL
PADANG

C. Pembuatan dan Pengembangan Model (Produk)

Setelah merancang model produk, maka tahap selanjutnya yaitu pembuatan indeks hasil penelitian sesuai dengan kerangka penulisan yang telah divalidasi oleh validator ahli yaitu sebagai berikut:

1. Untuk bagian cover Indeks, setelah produk selesai dibuat penulis melakukan konsultasi dengan validator ahli langsung dari pembimbing I Bapak Fauzi, S.Ag. SS, M.Ag, M.Si. Berikut adalah cover awal indeks sebelum direvisi oleh validator ahli.



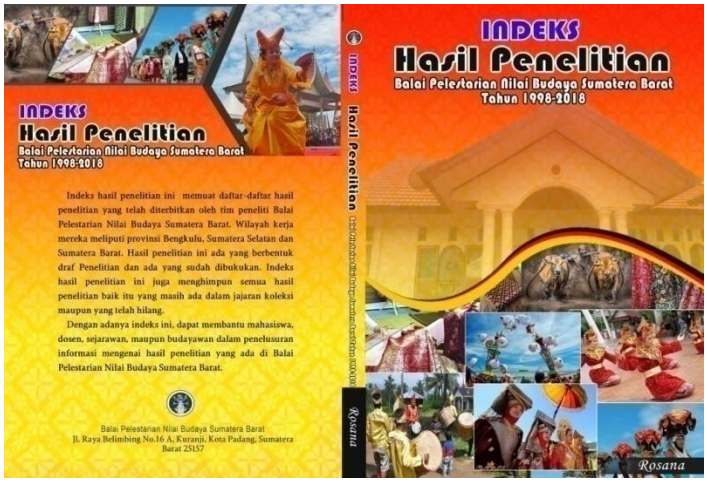
Gambar 3.1 Cover indeks sebelum divalidasi

UIN IMAM BONJOL
PADANG

Setelah melakukan revisi dengan validator ahli langsung dari pembimbing I yang bernama bapak Fauzi, S.Ag. SS, M.Ag, M.Si. validator ahli menyatakan bahwa untuk desain pada cover indeks sudah bagus. Ada dua saran yang diberikan oleh validator ahli yaitu:

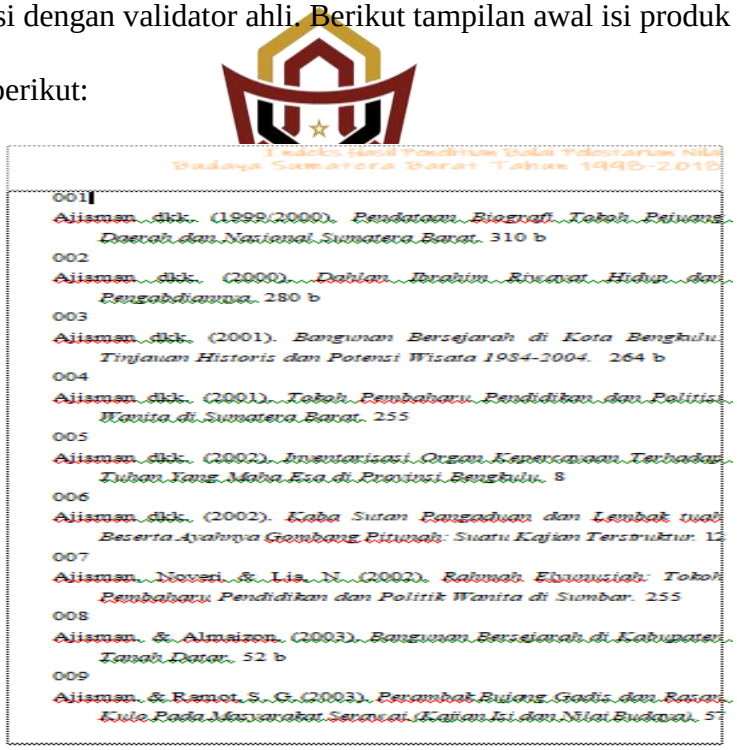
a. Tampilan rumah gadang yang ada pada cover kurang menarik, dan validator menyarankan untuk mengganti gambar rumah Gadang tersebut dengan gambar gedung dari perpustakaan BPNB,
b. Bagian belakang cover validator menyarankan untuk membuatkan narasi tentang laporan secara umum.

Berikut adalah cover setelah direvisi tahap awal oleh validator ahli.



Gambar 3.2 Cover indeks setelah validasi

2. Pada bagian isi produk, setelah produk selesai dibuat penulis melakukan konsultasi dengan validator ahli. Berikut tampilan awal isi produk adalah sebagai berikut:



Gambar 3.3 Isi produk sebelum di Validasi oleh validator ahli.

Pada bagian isi produk ini awalnya disusun berdasarkan abjad nama pengarang. Setelah melakukan konsultasi dengan validator ahli,

maka validator menyarankan agar diurutkan berdasarkan tahun agar lebih mudah dipahami.

Berikut adalah revisi tahap kedua sesuai saran dari validator ahli,

Indeks Hasil Penelitian Balai Pelestarian Nilai Budaya Sumatera Barat Tahun 1998-2019

p01
Ajisman & Erric Syah. (2008). *Tokoh Revolusi Gerakan Sosial di Tanjung Terdana tahun 1873*. 207
002
Ajisman dkk. (1999/2000). *Pendataan Biografi Tokoh Pejuang Daerah dan Nasional Sumatera Barat*. 310
003
Ajisman dkk. (2000). *Dahlan Ibrahim Riwayat Hidup dan Pengabdiannya*. 280
004
Ajisman dkk. (2001). *Bangunan Bersejarah di Kota Bengkulu: Tinjauan Historis dan Potensi Wisata 1984-2004*. 264
005
Ajisman dkk. (2001). *Tokoh Pembaharu Pendidikan dan Politisi Wanita di Sumatera Barat*. 255
006
Ajisman dkk. (2002). *Inventarisasi Organ Kepercayaan Terhadap Tuhan Yang Maha Esa di Provinsi Bengkulu*. 8
007
Ajisman dkk. (2002). *Kaba Sutan Pangaduan dan Lembak tuah Beserta Ayahnya Gombang Pitunah: Suatu Kajian Terstruktur*. 12

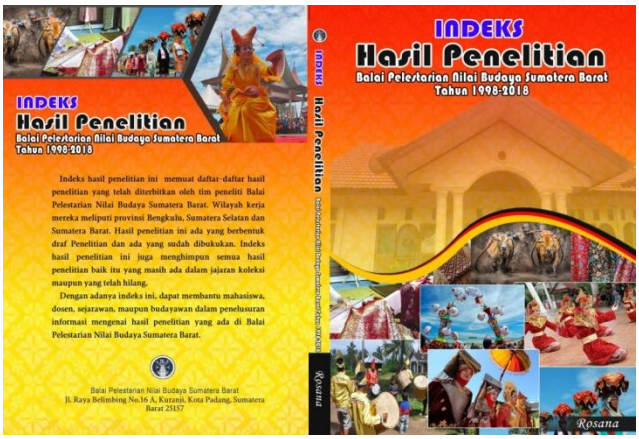
Gambar 3.4 isi produk yang telah divalidasi oleh validator ahli

Setelah melakukan beberapa kali revisi validator ahli menyatakan bahwasanya sistematika penyusunan isi indeks sudah baik dan bisa digunakan.

UIN IMAM BONJOL PADANG

Setelah produk selesai dan divalidasi oleh validator ahli dari ilmu perpustakaan. Validator bahasa dalam pengembangan produk ini adalah langsung dari pembimbing I Bapak Fauzi, S.Ag, SS, M.Ag, M.Si beliau merupakan salah satu dosen di Fakultas Adab dan Humaniora UIN Imam Bonjol Padang. Validator bahasa memvalidasi tentang ketepatan dalam penggunaan EYD, aspek kebahasaan yang komunikatif dan penambahan isi yang terdapat pada produk indeks. validator bahasa menyarankan agar cover bagian belakang ditambahkan dengan wilayah kerja dari BPNB Sumatera Barat, keterangan laporan yang telah dirbitkan

Berikut adalah cover yang sudah direvisi sesuai saran dari validator bahasa.



Gambar 3.5 Cover yang telah divalidasi
sesuai saran dari validator bahasa

Cover di atas telah dinyatakan valid oleh validator bahasa atau pembimbing II serta telah disetujui oleh vlidator ahli dan cover telah dapat digunakan.

UIN IMAM BONJOL
PADANG

1. Kata pengantar

   Kata pengantar merupakan bagian awal dari penulisan indeks, kata pengantar berisi sepatah kata dari penulis kepada pembaca atau pengguna mengenai karya penulis, tujuan pembuatan indeks serta kalimat harapan dan ucapan terima kasih.

2. Daftar Isi

   Daftar isi merupakan lembaran halaman yang menjadi petunjuk pokok isi buku yang dilengkapi dengan nomor halaman. Dalam pembuatan sebuah buku pedoman diperlukan daftar isi yang tertata rapi dan benar. Daftar isi sangat berguna bagi pembaca baik untuk

mengetahui seluruh isi buku secara cepat ataupun ingin memilih topik yang dibaca.

Berikut daftar isi yang divalidasi oleh validator ahli bahasa oleh pembimbing II dan dinyatakan valid.

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR i
DAFTAR ISI ii
PENDAHULUAN
A. Latar Belakang v
B. Maksud dan Tujuan vi
C. Petunjuk Penggunaan vii
NAMA PENGARANG
Ajisman 1
Almaizon 6
Arios 7
Christyawaty 11
Dahlan 14
Departemen Pendidikan dan Kebudayaan 15
Devi 15

Gambar 3.6 Daftar isi yang telah divalidasi oleh validator ahli bahasa oleh pembimbing I, dan dinyatakan valid

3. Pendahuluan

Pendahuluan merupakan bagian pertama dari pembuatan indeks yang berisi tentang penjelasan tentang indeks, isi yang terdapat yaitu berupa deskripsi mengenai laporan penelitian, wilayah kerja BPNB, laporan yang telah di terbitkan, laporan yang masih tersedia dalam jajaran koleksi serta laporan yang tidak tersedia dalam jajaran koleksi.

4. Bagian Isi

Pada bagian isi ini, memuat data meliputi, nama pengara, tahun terbit, judul laporan penelitian dan nomor inventaris laporan tersebut.

5. Penutup

Penutup merupakan bagian akhir dari suatu kerangka pembuatan indeks yang berisi ucapan terima kasih dan menjelaskan siap menerima kritik serat saran dari pembaca.

D. Evaluasi Atau Pengujian Model (Produk)

Pengujian model yang akan dilakukan terhadap pengguna indeks hasil penelitian Balai Pelestarian Nilai Budaya Sumatera Barat Tahun 1998-2018 dengan menggunakan beberapa angket terhadap uji coba kelompok kecil dan lapangan.

UIN IMAM BONJOL
PADANG

1. Pemaparan angket uji coba kelompok kecil

Pada uji coba kelompok kecil dapat dipaparkan angket yang dilakukan kepada mahasiswa D3 Ilmu Perpustakaan Fakultas Adab dan Humaniora UIN Imam Bonjol Padang, yaitu Desra Magini, Melia Darlianti, Delpita Sari, Rahmadia Fitri, dan Ulvi Riyanti.

N0	**Aspek yang dinilai**	**Skor Penilaian**				
		1	**2**	**3**	**4**	**5**
1	Desain tampilan utama (Cover) Indeks Hasil					

	Penelitian Balai Pelestarian Nilai Budaya Sumatera Barat Tahun 1998-2018, ini sederhana dan menarik	-	-	-	4	1
2	Apakah indeks ini Sudah lengkap	-	-	-	4	1
3	Apakah penggunaan bahasa sudah sesuai dengan EYD yang benar	-	-	-	4	1
4	Susunan indeks ini sudah sesuai dan dapat dipahami	-	-	-	4	1
5	Indeks ini mudah digunakan	-	-	-	4	1

UIN IMAM BONJOL PADANG

Tabel 3.1 Hasil angket uji coba kelompok kecil

Keterangan:
1 : Sangat tidak setuju
2 : Tidak setuju
3 : Kurang setuju
4 : Setuju
5 : Sangat setuju

No	**Uraian**	**Skor Penilaian**				
	Penilaian secara umum terhadap	A	B	C	D	E

1.	indeks hasil penelitian Balai Pelestarian Nilai Budaya Sumatera Barat Tahun 1998-2018	2	3	-	-	-

Tabel 3.2 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

Dari uji coba kelompok kecil tersebut dapat kita lihat dengan presentasi aspek yang telah dinilai sebagai berikut:

a. Desain tampilan utama (Cover) Indeks Hasil Penelitian Balai Pelestarian Nilai Budaya Sumatera Barat Tahun 1998-2018 ini sederhana dan menarik
b. Apakah indeks ini Sudah lengkap
c. Apakah penggunaan bahasa sudah sesuai dengan EYD yang benar
d. Susunan indeks ini sudah sesuai dan dapat dipahami
e. Indeks ini mudah digunakan

UIN IMAM BONJOL PADANG

Berdasarkan uraian uji coba kelompok kecil tersebut data diketahui bahwa:

a. Desain tampilan utama (Cover) Indeks Hasil Penelitian Balai Pelestarian Nilai Budaya Sumatera Barat Tahun 1998-2018 ini sederhana dan menarik: yang menjawab sangat setuju 1 orang dan yang menjawab setuju 4 orang.

b. Apakah indeks ini Sudah lengkap: yang menjawab sangat setuju 1 orang dan yang menjawab setuju 4 orang.
c. Apakah penggunaan bahasa sudah sesuai dengan EYD yang benar: yang menjawab sangat setuju 1 orang dan yang menjawab setuju 4 orang.
d. Susunan indeks ini sudah sesuai dan dapat dipahami: yang menjawab sangat setuju 1 orang dan yang menjawab setuju 4 orang.
e. Indeks ini mudah digunakan: yang menjawab sangat setuju 1 orang dan yang menjawab setuju 4 orang.

UIN IMAM BONJOL
PADANG

Setelah melakukan uji coba di atas, dapat disimpulkan bahwasanya hasil uji coba kelompok kecil yaitu 5 orang mahasiswa UIN Imam Bonjol Padang banyak yang mengatakan setuju untuk berbagai aspek yang telah dinilai.

2. Pemaparan hasil angket uji coba lapangan

Uji coba lapangan ini, dilakukan kepada 5 orang staff perpustakaan BPNB Sumatera Barat, 5 orang ASN/ PNS Fungsional peneliti BPNB Sumatera Barat dan 10 orang ASN/PNS UPTD Taman Budaya mengatakan bahwa produk ini layak digunakan di perpustakaan BPNB Sumatera Barat sebagai alat bantu telusur informasi yang dibutuhkan.

Berdasarkan uraian tersebut maka dapat diketahui bahwa produk yang dibuat dan telah dilakukan uji coba kelompok kecil dan uji coba

kelompok lapangan yang dilakukan oleh penulis ini bermanfaat untuk pustakawan dan pemustaka, karena menurut pendapat mereka Indeks ini dapat membantu mereka dalam mencari sumber informasi mengenai laporan penelitian yang ada di perpustakaan BPNB Sumatera Barat

Pada uji coba lapangan ini dapat dipaparkan yang angket yang dilakukan kepada 5 orang staff perpustakaan, 5 orang ASN/PNS fungsional peneliti BPNB dan 10 orang PNS/ANS UPTD Taman Budaya, yaitu: Mardoni, Rezalahardo, Yondri, Budi Eka Putra, Kadril, Ernatip, Salmiati, Rois Leonard Arios, Ajisman, Silvia Devi, Masrizal, Syuhendri, Bambang Suyanto, Irwandi, Syofyan, Zalfindra Darma Gustiwarman, Sri Arianti, Etweldi, Lisa Julita, Ardianto.

UIN IMAM BONJOL
PADANG

N0	Aspek yang dinilai	Skor Penilaian				
		1	2	3	4	5
1	Desain tampilan utama (Cover) Indeks Hasil Penelitian Balai Pelestarian Nilai Budaya Sumatera Barat Tahun 1998-2018, ini sederhana dan menarik	-	-	-	9	11

2	Apakah indeks ini sudah lengkap	-	-	-	6	14
3	Apakah penggunaan bahasa sudah sesuai dengan EYD yang benar	-	-	-	7	13
4	Susunan indeks ini sudah sesuai dan dapat dipahami	-	-	-	5	15
5	Indeks ini mudah digunakan	-	-	-	6	14

UIN IMAM BONJOL PADANG

Tabel 3.3 Hasil angket uji coba lapangan

Keterangan:
1 : Sangat tidak setuju
2 : Setuju
3 : Kurang setuju
4 : Tidak Setuju
5 : Sangat setuju

No	**Uraian**	**Skor Penilaian**				
		A	B	C	D	E
1.	Penilaian secara umum terhadap indeks hasil penelitian Balai Pelestarian Nilai Budaya Sumatera Barat Tahun 1998-2018	4	16	-	-	-

Tabel 3.4 Hasil angket kesimpulan nilai produk uji coba lapangan

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

Dari uji coba lapangan di atas dapat dilihat persentase aspek yang dinilai sebagai berikut:

a. Desain tampilan utama (Cover) Indeks Hasil Penelitian Balai Pelestarian Nilai Budaya Sumatera Barat Tahun 1998-2018 ini sederhana dan menarik
b. Apakah indeks ini sudah lengkap
c. Apakah penggunaan bahasa sudah sesuai dengan EYD yang benar
d. Susunan indeks ini sudah sesuai dan dapat dipahami
e. Indeks ini mudah digunakan

Berdasarkan aspek penilaian dari uraian di atas dapat diketahui bahwa:

a. Desain tampilan utama (Cover) Indeks Hasil Penelitian Balai Pelestarian Nilai Budaya Sumatera Barat Tahun 1998-2018 ini sederhana dan menarik: yang menjawab setuju 9 orang dan yang menjawab sangat setuju 11 orang.
b. Apakah indeks ini sudah lengkap: yang menjawab setuju 6 orang dan yang menjawab sangat setuju 14 orang.
c. Apakah penggunaan bahasa sudah sesuai dengan EYD yang benar: yang menjawab setuju 7 orang dan yang menjawab sangat setuju 16 orang.

UIN IMAM BONJOL PADANG

d. Susunan indeks ini sudah sesuai dan dapat dipahami:yang menjawab setuju 5 orang dan yang menjawab sangat setuju 15 orang.
e. Indeks ini mudah digunakan: yang menjawab setuju 6 orang dan yang menjawab sangat setuju 14 orang

Setelah melakukan uji coba dapat kita ketahui bahwa untuk hasil uji coba lapangan yaitu 5 orang staff perpustakaan serta 5 orang ASN/PNS fungsional Peneliti BPNB dan 10 PNS/ASN UPTD Taman Budaya banyak yang menyatakan sangat setuju untuk berbagai aspek yang telah dinilai

UIN IMAM BONJOL
PADANG