

LAMPIRAN A

Data KMS



LAMPIRAN B

Wawancara Kader

Informan: Sri Wirda

Jabatan: Kader Posyandu Kelurahan Ujung menteng

Keterangan:

P = Penulis

I = Informan

P: Permisi bu, saya Nabila Pertiwi yang kemarin sudah membuat janji dengan ibu ingin membicarakan tentang website Posyandu Ujung Menteng

I: iya silakan masuk, jadi apa yang ingin ditanyakan?

P: saya ingin menanyakan hal-hal mengenai Posyandu bu, apa saja yang yang harus dibawa ketika mengikuti kegiatan Posyandu bu.

I: yang harus disiapkan ketika pertama kali mengikuti Posyandu yakni membawa buku KMS serta KK yang dimiliki agar namanya di catat di buku besar jika datanya sudah tercatat maka hanya perlu membawa buku KMS.

P: apakah buku KMS tersebut yang nantinya akan menjadi tempat untuk penyimpanan data para pengunjung bu?

I: iya namun buku KMS menyimpan data satu anak saja, maka dari itu buku tersebut yang nantinya di bawa pulang oleh pengunjung untuk mengetahui statistik tumbuh kembang si anak dan data imunisasinya. Ada juga buku besar, Berbeda dengan buku KMS buku besar ini dipegang oleh kader, pada buku ini berisi semua data anak yang mengikuti Posyandu di tempat tersebut dimana di dalamnya terdapat berat badan anak, tinggi badan serta data imunisasi.

P: Apakah ada kendala pada saat pengisian buku KMS dan buku besar bu?

I: tentu saja ada, karna banyaknya data yang harus ditulis tiap bulannya maka dari itu tak jarang terjadi kesalahan pada saat pencatatan. terlebih pengunjung kadang mengalami kerusakan pada buku KMS, entah itu kehilangan atau kebanjiran yang nantinya akan membuat tulisan sulit untuk dibaca kembali. Terkadang kami juga kesulitan pada saat melakukan pencarian dibuku besar.

P: jadi adakah kegunaan lain dari buku besar tersebut selain untuk penyimpanan data tiap bulannya?

I: Buku besar itu berguna untuk menyimpan data tiap bulannya. Setelah Posyandu terjadi, kader bertugas untuk melakukan rekapitulasi data untuk dilaporkan ke Puskesmas kelurahan. Pada tahap ini sering terjadi keterlambatan karna banyaknya data yang ada. Padahal dari data yang di laporkan petugas posyandu ini dapat melakukan pengecekan kesehatan bayi tiap bulanya.

P: memang biasanya berapa banyak pengunjung yang sering mengikuti Posyandu tiap bulannya bu?

I: sekitar 40-100 lah di tiap masing-masing Posyandu.

P: oh cukup banyak ya bu yang mengikuti kegiatan ini. lalu bagaimana Proses dan alur yang dilakukan selama ini ketika kegiatan Posyandu berlangsung ya bu?

I : jadi selama ini alur yang dilakukan secara garis besar sih sama saja datang ke posyandu membawa buku KMS setelah sampai di Posayandu pengunjung diharapkan daftar terlebih dahulu tempat yang disediakan ketika daftar pengunjung mengisi nama dan alamat si pengunjung setelah itu berjalan ke meja selanjutnya dimana terdapat alat timbang dan alat ukur setelah balita ditimbang kader mencatat hasilnya di buku KMS dan buku besar lalu pengunjung dapat melakukan imunisasi yang di lakukan oleh petugas kesehatan yang ditemani oleh kader yang nantinya kader akan mencatat tanggal kapan dilakukannya imunisasi si balita tersebut.

LAMPIRAN C

Buku Besar pada Kader

No	Enlita	Alma Mater	Umur	Tgl. Lahir	Umur	Jenis Kelamin
1	Rajendra Rizki W	Ferianto / Sriyani	27	29.8.09	09	L
2	Sakha Alva P.	Sudin / Sriyati	27	28.8.17	22	L
3	Adibah	Saiful / Elni	45	11.1.16	41	P
4	Rena Eka Putri	Agus / Retno	31	21.1.18	17	P
5	DPRIBILA Nibar	Mirwan / Fitri	29	7.11.17	18	L
6	Rhisan	Silvan / Susilawati	39	4.14	03	L
7	Aisha stafa hura	Asep / Fitriyah	36	10.5.16	57	P
8	MASHIF ABAAR	Kadir / Nurhayati	38	21.1.16	40	L
9	ADITHA RASTIB A.	Ahmad / Samh	39	25.7.16	35	L
10	Bilal	Febri / Tika	26	22.1.18	17	L
11	Kiana - x. A	Putri / Ratna	29	24.7.18	11	L
12	ADZKA AL-FARIZ	Madi / Jurniah	39	19.6.14	60	L
13	Karunia Eka R	Elco / Diana	32	18.9.17	21	P
14	Rinda	toto / Puji	39	22.1.15	53	P
15	Naila Rahmadani	Nisn / Karimillah	26	02.7.15	47	P
16	ANINDA	Nurhalls / Lioni	37	14.9.16	37	P
17	Fajril Ramadana	dede / dede	25	19.3.18	15	L
18	M. ERNUGRAHARBI. W	Ratna / Suhendra	39	20.2.16	17	L
19	Alif Nurwahid	Adri / Farisa	42	7.12.17	18	L
20	Aistah Safa Al-jarahi	Alif / Isma	23	25.1.19	05	P
21	Jamilah	Mahri Fidi	20	2.6.18	12	P
22	Alfiah Ramadhan	Agus	60	3.6.18	10	P
23	Salsabila R	Suhendra / Sutrisnowati	28	28.7.18	60	P
24	Zaki	- " -	28	29.2.17	27	L
25	Raisa Putri	Wahyudin / Dwi Nurma	26	4.5.18	13	P
26	Wahyu Roffa P.	- " -	26	20.7.15	47	L
27	ALFAPISKA	Rifin / Feri	30	3.10.16	32	P
28	Siti Zahra	Muallim / Siti Maemurah	38	22.5.18	13	P
29	EMELINA FIRDAUS	Houyan / Agnia	22	18.4.19	02	P
30	Jihan Nur Alfarida	Heri / Nurkomariah	29	14.4.18	14	F
31	Taksa	Sarbi / Prapti	38	29.8.16	34	L
32	Putri Saadna	Sarheji / Neneng	39	25.5.15	53	L
33	Taufika Adhiana Irawan	Saudi / Prapti	38	13.9.14	57	L
34	M. Nurhman	Suganto / Komalorasi	29	21.11.15	42	L
35	Amirah Zahra	Nurhilm / Retani	35	29.6.15	46	L
36	Alif Rizki Ramadhan	Rizal / Iftikhah	23	10.7.15	47	L
37	Alican	Sarifudin / Mica	29	02.10.17	19	L
	ster nur A.	Budi / Effina	32	10.6.17	24	L

KB	alamat	H	K	A	951	952	953	954	955
S	02/03	✓	-	-	-	-	-	-	7,8 68
hamil	02/03	✓	-	-	-	-	-	-	10,8 79
-	07/03	✓	-	-	-	-	-	-	11,5 88
S	02/03	✓	-	-	-	-	-	-	11,5 78
S	05/03	-	-	✓	-	-	-	-	7,1 -
S	02/03	✓	-	-	-	-	✓	-	7,5 58
-	13/03	✓	-	-	-	-	-	-	17,5 100
S	07/03	✓	-	-	-	-	-	-	13 98
-	02/03	✓	-	-	-	-	-	-	2,9 9,5
IUD	02/03	✓	-	-	-	-	-	-	10 7,8
IUD	05/03	✓	-	-	-	✓	-	-	9,5 69
-	07/03	✓	-	-	-	-	-	-	16 108
hamil	07/03	✓	-	-	-	-	-	-	11,8 95
-	13/03	✓	-	-	-	-	-	-	21,6 107
-	01/03	✓	-	-	-	-	-	-	12,2 100
P	01/03	✓	-	-	-	-	-	-	11 90
S	01/03	✓	-	-	-	-	-	-	19 82
P	04/03	✓	-	-	-	-	-	-	14,5 95
-	02/03	✓	-	-	-	✓	-	-	10,5 82
-	05/03	✓	-	-	-	✓	-	-	8 62
-	01/03	✓	-	-	-	-	✓	-	6,5 65
-	13/03	✓	-	-	-	-	✓	-	9,5 71
S	07/03	✓	-	-	-	-	-	-	13 80
S	07/03	✓	-	-	✓	-	-	-	9 8
-	05/03	✓	-	-	-	✓	-	-	8,5 -
-	05/03	✓	-	-	-	-	-	-	15,2 -
P	05/03	✓	-	-	-	-	-	-	12,7 -
steril	01/03	✓	-	-	-	-	✓	-	7,5 -
-	13/03	✓	-	-	-	-	✓	-	9,4 -
hamil	07/03	✓	-	-	-	-	-	-	8 -
-	13/03	✓	-	-	-	-	-	-	14,5 -
S	07/03	✓	-	-	-	-	-	-	2 -
-	13/02	✓	-	-	-	-	-	-	1 -
S	13/03	✓	-	-	-	-	-	-	14 -
S	07/03	✓	-	-	-	-	-	-	-
-	07/03	✓	-	-	-	-	-	-	-
S	07/03	✓	-	-	-	-	-	-	-
S	01/03	✓	-	-	-	-	-	-	-

LAMPIRAN D

Sampel Kode Pemrograman Bagian View

```
<div class="col-md-5">
  <h3>Perkembangan Balita</h3>
  <form class="form-horizontal" method="post" action="<?php echo base_url(); ?>
perkembangan_balita/set">
    <div class="form-group">
      <label class="col-sm-2 control-label">Nama</label>
      <div class="col-sm-10" >
        <input type="text" class="form-control" name="name" placeholder="
nama" disabled value="<?=$name?>">
      </div>
    </div>
    <div class="form-group">
      <label class="col-sm-2 control-label">Tanggal Lahir</label>
      <div class="col-sm-10" >
        <input type="date" class="form-control" name="date" placeholder="
dd/mm/yyyy" disabled value="<?=$date?>">
      </div>
    </div>
    <div class="form-group">
      <label class="col-sm-2 control-label">Alamat</label>
      <div class="col-sm-10" >
        <input type="text" class="form-control" name="addr" placeholder="
alamat" disabled value="<?=$addr?>">
      </div>
    </div>
  </div>
```

LAMPIRAN E

Sampel Kode Pemrograman Bagian Controller

```
<?php if ( ! defined('BASEPATH')) exit('No direct script access allowed');

class Biodata_balita extends CI_Controller {

    /* main */
    public function index() {
        $data["title"] = "Biodata Balita";
        $data["user"] = "petugas posyandu";
        $this->load->view('header', $data);
        $data1["nav"][0] = " class=\"active\"";
        $data1["nav"][1] = "";
        $this->load->view('navbar_petugas', $data1);
        $this->load->view('biodata_balita_view');
        $this->load->view('footer');

        // echo base_url();
    }
}
```

LAMPIRAN F

Kuisisioner User Acceptance pada Petugas Kesehatan



**INSTRUMEN UJI COBA DAN KELAYAKAN
WEBSITE PERANCANGAN SISTEM INFORMASI POSYANDU
PADA KELURAHAN UJUNG MENTENG BERBASIS WEBSITE
Untuk : Petugas Posyandu Kelurahan Ujung Menteng**

Dengan hormat,

Saya Nabila Pertiwi mahasiswi Ilmu Komputer Universitas Negeri Jakarta memohon kesediaan Bapak/ibu untuk membantu mengisi kuisisioner yang telah disiapkan dengan maksud untuk mengetahui seberapa jauh sistem informasi Posyandu yang telah di bangun, dapat memenuhi kebutuhan dari pengguna sistem ini.

Terimakasih atas partisipasi yang Bapak/ibu berikan. Anda diharapkan mengisi kuisisioner dibawah ini dengan memberi satu tanda checklist (✓) di kolom dengan pilihan sebagai berikut : 1(Sangat Tidak Setuju) 2(Tidak Setuju) 3(Cukup) 4(Setuju) 5(SangatSetuju)

Nama :

Nomer telepon :

1. Kuisisioner User Acceptance Test.

No.	Keterangan	STS	TS	C	S	SS
1	Fitur masuk ke dalam website dapat berjalan dengan baik					

2	Manajemen akun dapat berjalan dengan baik dan sesuai kebutuhan.					
3	Manajemen informasi Posyandu dapat berjalan dengan baik dan sesuai kebutuhan (CRUD)					
4	Melihat laporan data KMS dapat berjalan baik dan sesuai kebutuhan.					
5	Mengekspor data KMS berjalan dengan baik dan sesuai kebutuhan.					
6	Melakukan pencarian pada pengunjung dapat berjalan dengan baik dan sesuai kebutuhan					

2. Saran dan Masukkan

.....

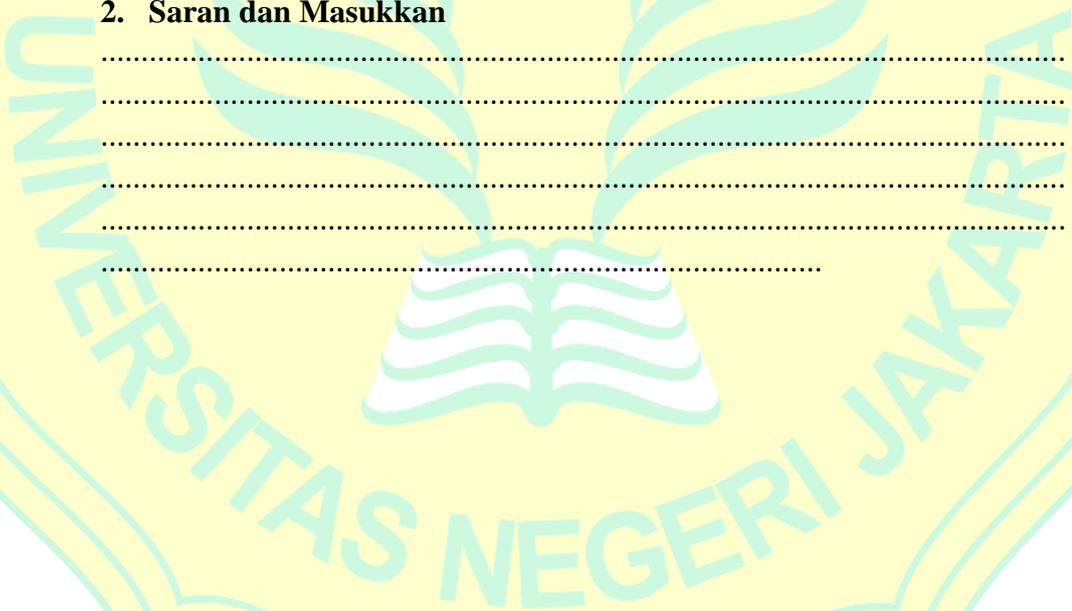
.....

.....

.....

.....

.....



LAMPIRAN G

Kuisisioner User Acceptance pada Kader



INSTRUMEN UJI COBA DAN KELAYAKAN WEBSITE PERANCANGAN SISTEM INFORMASI POSYANDU PADA KELURAHAN UJUNG MENTENG BERBASIS WEBSITE

Untuk: Kader Posyandu Kelurahan Ujung Menteng

Dengan hormat,

Saya Nabila Pertiwi mahasiswi Ilmu Komputer Universitas Negeri Jakarta memohon kesediaan Bapak/ibu untuk membantu mengisi kuesioner yang telah disiapkan dengan maksud untuk mengetahui seberapa jauh sistem informasi Posyandu yang telah di bangun, dapat memenuhi kebutuhan dari pengguna sistem ini.

Terimakasih atas partisipasi yang Bapak/ibu berikan. Anda diharapkan mengisi kuisisioner dibawah ini dengan memberi satu tanda checklist (✓) di kolom dengan pilihan sebagai berikut: 1(Sangat Tidak Setuju) 2(Tidak Setuju) 3(Cukup) 4(Setuju) 5(SangatSetuju).

Nama :

RT/ RW :

Nomer Telpn :

1. Kuisisioner User Acceptance Test.

No.	Keterangan	STS	TS	C	S	SS
1	Fitur masuk ke dalam website dapat berjalan dengan baik					

4	Manajemen data KMS dapat berjalan dengan baik dan sesuai kebutuhan (CRUD)					
5	Mengekspor data KMS berjalan dengan baik dan sesuai kebutuhan.					
6.	Melakukan pencarian pada pengunjung dapat berjalan dengan baik dan sesuai kebutuhan					

2. Saran dan Masukkan

.....

.....

.....

.....

.....

.....



UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA

LAMPIRAN H

Kuisisioner User Acceptance pada Pengunjung



**INSTRUMEN UJI COBA DAN KELAYAKAN
WEBSITE PERANCANGAN SISTEM INFORMASI POSYANDU
PADA KELURAHAN UJUNG MENTENG BERBASIS WEBSITE
Untuk : Pengunjung Kelurahan Ujung Menteng**

Dengan hormat,

Saya Nabila Pertiwi mahasiswi Ilmu Komputer Universitas Negeri Jakarta memohon kesediaan Bapak/ibu untuk membantu mengisi kuesioner yang telah disiapkan dengan maksud untuk mengetahui seberapa jauh sistem informasi Posyandu yang telah di bangun, dapat memenuhi kebutuhan dari pengguna sistem ini.

Terimakasih atas partisipasi yang Bapak/ibu berikan. Anda diharapkan mengisi kuisisioner dibawah ini dengan memberi satu tanda checklist (✓) di kolom dengan pilihan sebagai berikut : 1(Sangat Tidak Setuju) 2(Tidak Setuju) 3(Cukup) 4(Setuju) 5(Sangat Setuju)

Nama :

RT/RW :

Nomer Telpn :

1. Kuisisioner User Acceptance Test.

No.	Keterangan	STS	TS	C	S	SS
1	Dapat melihat tumbuh kembang statistik bayi berjalan dengan baik dan sesuai kebutuhan					

2	Dapat melihat data Imunisasi berjalan dengan baik dan sesuai kebutuhan					
3	Dapat melihat informasi Posyandu berjalan dengan baik dan sesuai kebutuhan					

3. Saran dan Masukkan

.....

.....

.....

.....



UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA

LAMPIRAN I

Analisis Kebutuhan pada Kader



KUESIONER

ANALISIS KEBUTUHAN

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI POSYANDU

PADA KELURAHAN UJUNG MENTENG BERBASIS WEBSITE

Untuk : Kader Posyandu Kelurahan Ujung Menteng

Dengan hormat,

Saya Nabila Pertiwi mahasiswi Ilmu Komputer Universitas Negeri Jakarta memohon kesediaan Bapak/ibu untuk membantu mengisi kuesioner yang telah disiapkan dengan maksud mengumpulkan data yang akan digunakan untuk memenuhi kebutuhan sistem skripsi saya yaitu membangun website Informasi Posyandu.

Pilih salah satu atau lebih jawaban dari pertanyaan di bawah ini yang menurut anda paling tepat, dan berilah tanda check (✓) pada kotak yang tersedia.

Terimakasih atas partisipasi yang Bapak/ibu berikan.

1. Apakah sistem pencatatan kegiatan Posyandu sudah berjalan dengan efisien?
 Sudah
 Belum
2. Jika belum, apa kendala yang sering dihadapi?
 Kehilangan data KMS
 Kesulitan melakukan Pencarian data kms
 Perekapan data tiap bulan

Lainnya

.....
.....
.....

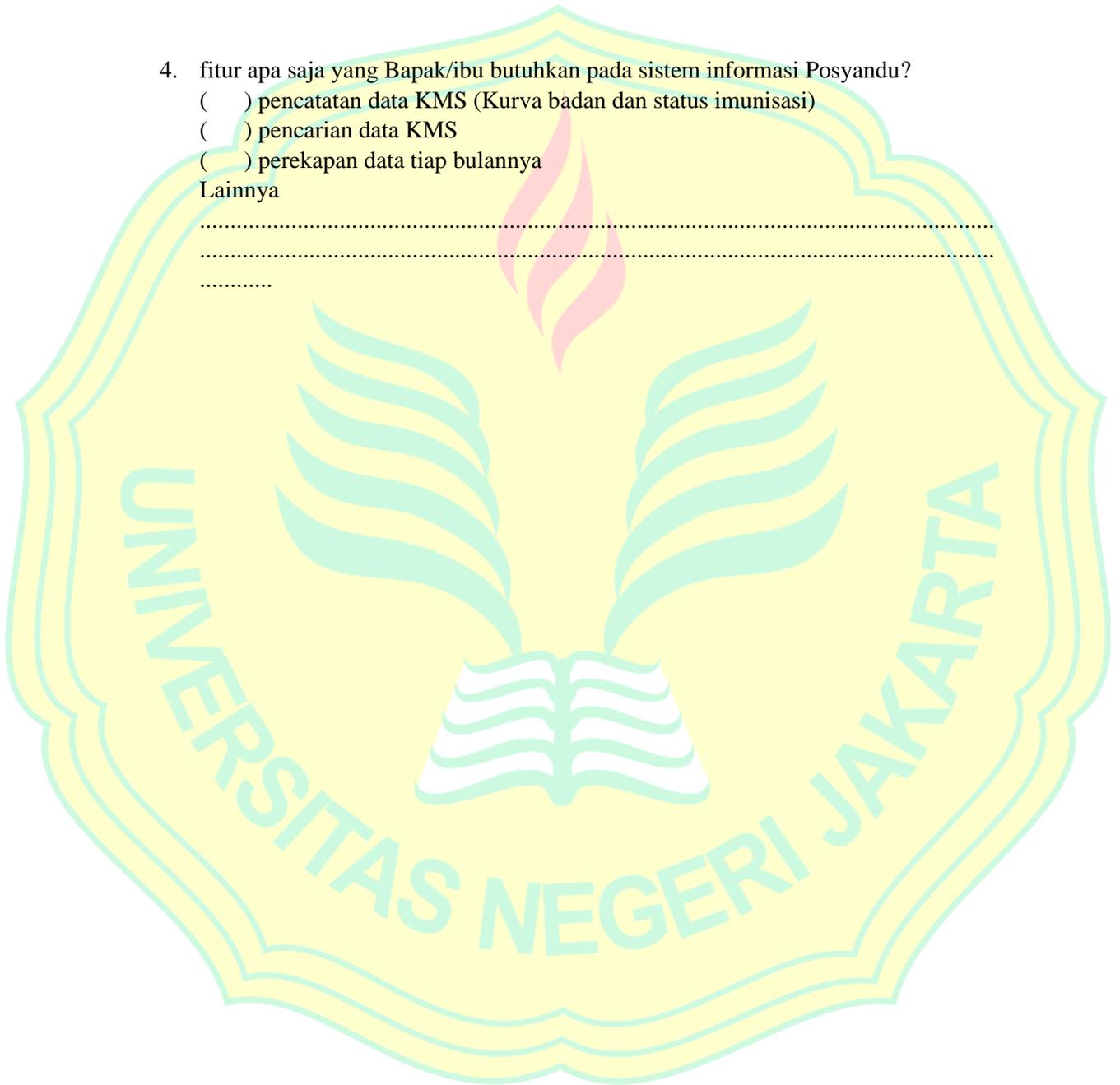
3. Berapa banyak pengunjung yang petugas kesehatan tangani dalam sebulan?
- ≤ 30 orang
 - 30 – 50 orang
 - 50 – 100 orang
 - ≥ 100 orang

4. fitur apa saja yang Bapak/ibu butuhkan pada sistem informasi Posyandu?
- pencatatan data KMS (Kurva badan dan status imunisasi)
 - pencarian data KMS
 - perekapan data tiap bulannya
- Lainnya

.....

.....

.....



LAMPIRAN J

Analisis Kebutuhan pada Petugas Kesehatan



KUESIONER

ANALISIS KEBUTUHAN

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI POSYANDU

PADA KELURAHAN UJUNG MENTENG BERBASIS WEBSITE

Untuk : Petugas Kesehatan Posyandu Kelurahan Ujung Menteng

Dengan hormat,

Saya Nabila Pertiwi mahasiswi Ilmu Komputer Universitas Negeri Jakarta memohon kesediaan Bapak/ibu untuk membantu mengisi kuesioner yang telah disiapkan dengan maksud mengumpulkan data yang akan digunakan untuk memenuhi kebutuhan sistem skripsi saya yaitu membangun website Informasi Posyandu.

Terimakasih atas partisipasi yang Bapak/ibu berikan.

1. Bagaimana sistem pencatatan kegiatan Posyandu pada kelurahan Ujung Menteng?
 Manual (Menggunakan buku yang ditulis tangan)
 Berbasis web
2. Jika pencatatan yang dilakukan masih manual, apa saja kendala yang sering dihadapi dalam pencatatan kegiatan Posyandu?
 Kehilangan data
 keterlambatan dalam merekap
3. Berapa banyak pengunjung yang petugas kesehatan tangani dalam sebulan?

- () ≤ 30 orang
- () 30 – 50 orang
- () 50 – 100 orang
- () ≥ 100 orang

4. Apakah menurut Bapak/ibu dibutuhkan sebuah sistem pencatatan berbasis website pada Kelurahan Ujung Menteng?

- () Ya
- () Tidak

5. Jika iya fitur apa saja yang Bapak/ibu butuhkan pada sistem pencatatan berbasis website pada Kelurahan Ujung Menteng?

- () Informasi pelaksanaan Posyandu
- () Sistem Pencatatan KMS
- () Sistem pencarian KMS

Lainnya

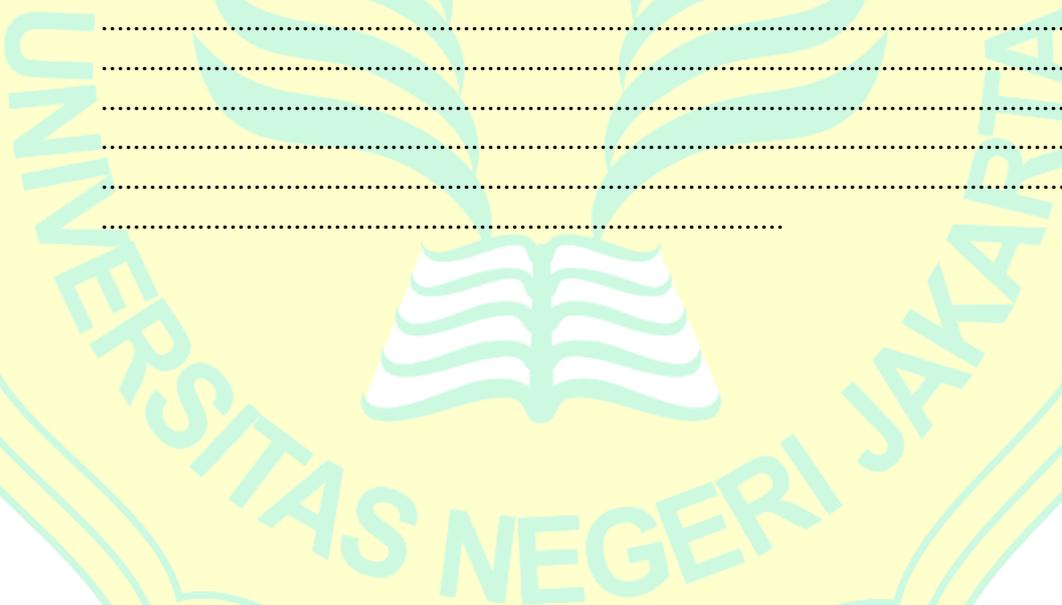
.....

.....

.....

.....

.....



LAMPIRAN K

Analisis Kebutuhan pada Pengunjung



KUESIONER

ANALISIS KEBUTUHAN

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI POSYANDU

PADA KELURAHAN UJUNG MENTENG BERBASIS WEBSITE

Untuk : Pengunjung Posyandu Kelurahan Ujung Menteng

Dengan hormat,

Saya Nabila Pertiwi mahasiswi Ilmu Komputer Universitas Negeri Jakarta memohon kesediaan Bapak/ibu untuk membantu mengisi kuesioner yang telah disiapkan dengan maksud mengumpulkan data yang akan digunakan untuk memenuhi kebutuhan sistem skripsi saya yaitu membangun website Informasi Posyandu.

Pilih salah satu atau lebih jawaban dari pertanyaan di bawah ini yang menurut anda paling tepat, dan berilah tanda check (✓) pada kotak yang tersedia.

Terimakasih atas partisipasi yang Bapak/ibu berikan.

1. Apakah menurut Bapak/ibu pencatatan buku KMS pada Posyandu sudah berjalan dengan dengan efisien?
 Sudah
 Belum
2. Jika belum, apa kendala yang sering dihadapi?
 Kehilangan buku KMS
 Lupa membawa buku KMS

() kerusakan buku KMS

Lainnya

.....
.....
.....

3. Apakah menurut Bapak/ibu dibutuhkan fitur data KMS pada sistem tersebut?

() Ya

() Tidak

4. Apakah menurut Bapak/ibu dibutuhkan sistem informasi Posyandu?

() Ya

() Tidak

5. Jika iya, fitur apa saja yang Bapak/ibu butuhkan pada sistem informasi Posyandu?

() Adanya data KMS

() Adanya informasi dan berita

Lainnya

.....
.....
.....
.....
.....

