

BAB IV


HASIL DAN PEMBAHASAN

1.1 Hasil

Hasil implementasi pada Aplikasi ini terdiri dari form – form sebagai berikut:

1. Halaman Login Admin

Berikut ini merupakan capture halaman Login pada admin dari Aplikasi pengolahan data briket. Berikut ini adalah implementasi program pada halaman login yang ditunjukkan pada gambar 4.1



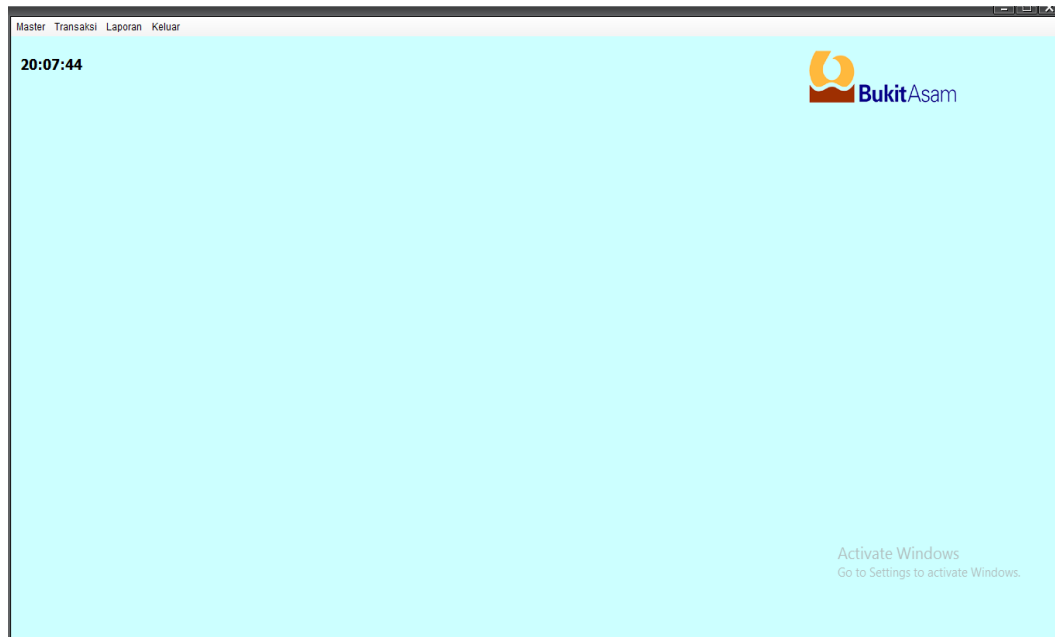
The image shows a web browser window with a light blue background. At the top center, the word "LOGIN" is displayed in bold black text. Below this, there are two input fields: "Username" and "Password". At the bottom, there are two buttons: "Login" and "Batal".

Gambar 4.1 Tampilan Halaman Login Admin

Gambar diatas merupakan gambar tampilan pada halaman *login*. Halaman ini akan muncul ketika *user* ingin menjalankan aplikasi. Tujuan adanya halaman *login* yaitu untuk menjaga privasi dari setiap data yang diinput kedalam aplikasi. Pada halaman *login* ini, terdapat satu button yaitu tombol *Login*. button *Login* berfungsi untuk memeriksa apakah *username* dan *password* yang dimasukkan valid atau tidak. Jika *username* dan *password* yang dimasukkan benar maka aplikasi akan meneruskan ke halaman berikutnya yaitu halaman utama pada aplikasi, namun jika *username* dan *password* salah atau belum terdaftar maka halaman ini akan memunculkan peringatan bahwa *username* dan *password* salah.

2. Menu Utama Admin

Berikut ini merupakan capture Menu Utama pada admin dari Aplikasi Pengolahan Data Briket. Berikut ini adalah implementasi program Menu Utama pada admin yang ditunjukkan pada gambar 4.2



Gambar 4.2 Menu Utama Admin

Gambar diatas merupakan gambar tampilan pada Menu Utama Halaman ini adalah tampilan *beranda* dan akan muncul ketika pertama kali aplikasi telah melakukan login.

3. Halaman Data Bahan baku Admin

Berikut ini merupakan capture halaman Data Bahan baku pada admin dari Sistem Pengolahan Data Briket. Berikut ini adalah implementasi program Data Bahan baku pada admin yang ditunjukkan pada gambar 4.3

Kode Bahan ...	Nama Bahan Baku	Jenis Satuan	Stok
01	Batubara	BB	560281
06	Bio Solar	LITER	20200
04	Clay	KG	139000
05	Karung	Lembar	19000
02	Limbah	BB	0
07	Prod Briket	KG	20000
03	Tapioka	KG	99000

Gambar 4.3 Halaman Data Bahan baku Admin

Gambar diatas merupakan gambar tampilan pada halaman Data Bahan baku. Halaman ini akan dikelola oleh admin untuk menginputkan data Bahan baku yang ada.

4. Halaman Data Briket Admin

Berikut ini merupakan capture halaman Data Briket pada admin dari Sistem Pengolahan Data Briket. Berikut ini adalah implementasi program Data Briket pada admin yang ditunjukkan pada gambar 4.4

DATA BRIKET BATUBARA

BukitAsam

Kode Briket Enter

Harga

Stok

Jenis Satuan

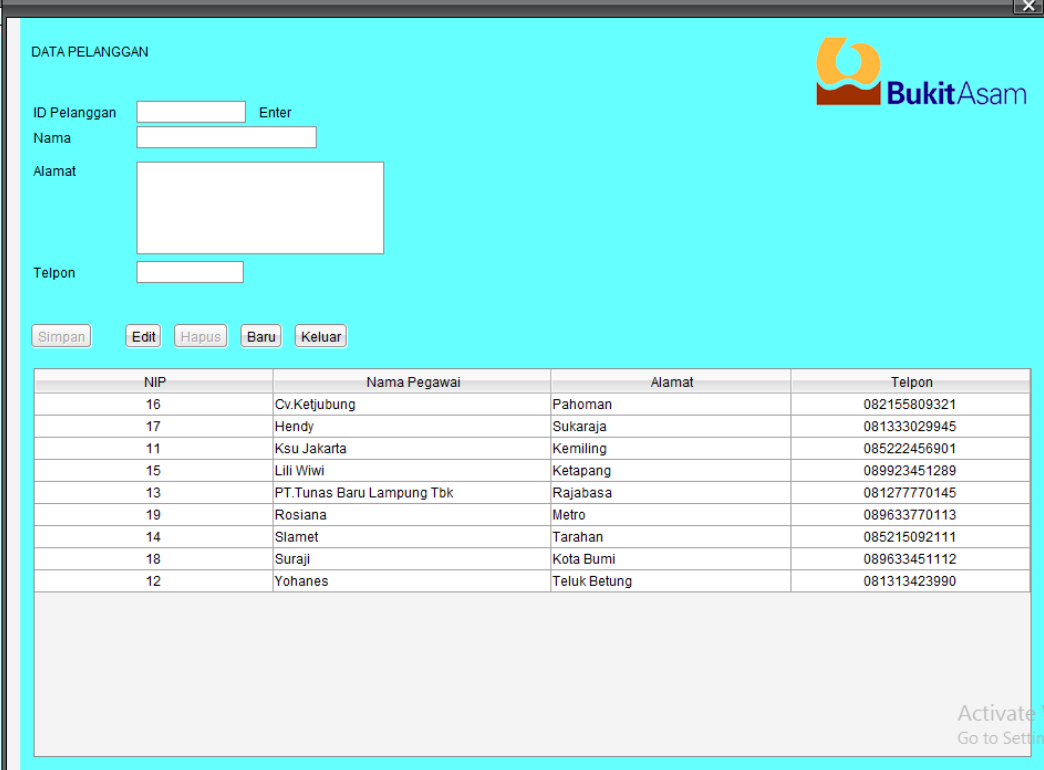
Kode Briket	Harga	Jenis Satuan	Stok
1	2	KG	1000

Gambar 4.4 Halaman Data Briket Admin

Gambar diatas merupakan tampilan pada halaman Data Briket. Halaman ini akan dikelola oleh admin untuk menginputkan data briket

5. Halaman Data Pelanggan Admin

Berikut ini merupakan capture halaman Data Pelanggan pada admin dari Sistem Pengolahan Data Briket. Berikut ini adalah implementasi program Data Pelanggan pada admin yang ditunjukkan pada gambar 4.5



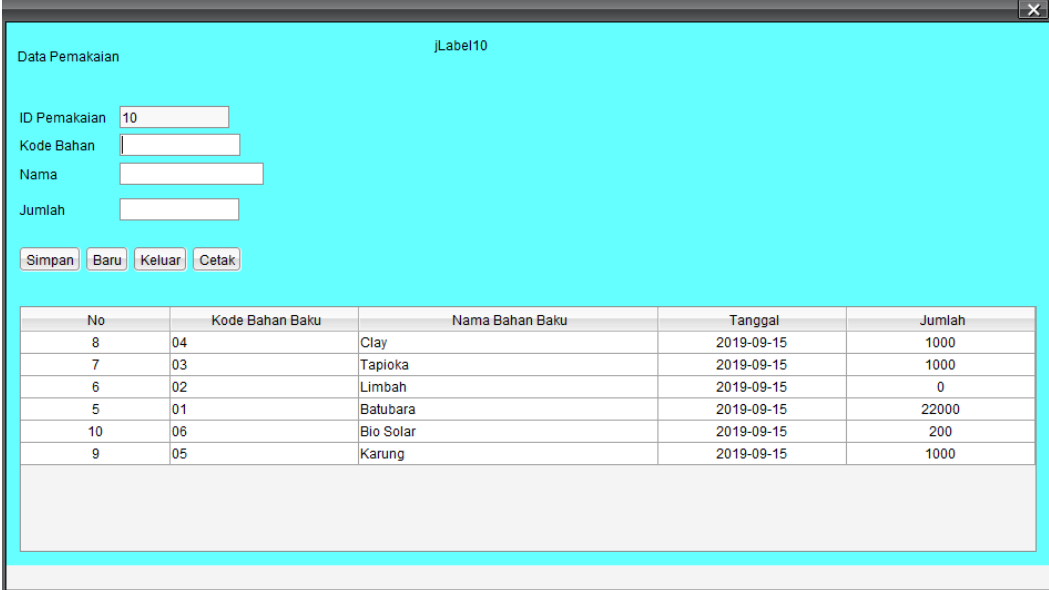
NIP	Nama Pegawai	Alamat	Telpon
16	Cv.Ketjubung	Pahoman	082155809321
17	Hendy	Sukaraja	081333029945
11	Ksu Jakarta	Kemiling	085222456901
15	Lili Wiwi	Ketapang	089923451289
13	PT.Tunas Baru Lampung Tbk	Rajabasa	081277770145
19	Rosiana	Metro	089633770113
14	Slamet	Tarahan	085215092111
18	Suraji	Kota Bumi	089633451112
12	Yohanes	Teluk Betung	081313423990

Gambar 4.5 Halaman Data Pelanggan Admin

Gambar diatas merupakan tampilan pada halaman Data Pelanggan. Halaman ini akan dikelola oleh admin untuk melihat daftar data Pelanggan.

6. Halaman Data Pemakaian Admin

Berikut ini merupakan capture halaman Data Pemakaian pada admin dari Aplikasi Pengolahan data briket. Berikut ini adalah implementasi program Data Pemakaian pada admin yang ditunjukkan pada gambar 4.6



The screenshot shows a web application window titled "Data Pemakaian" with a label "jLabel10". The form contains the following fields and buttons:

- ID Pemakaian:
- Kode Bahan:
- Nama:
- Jumlah:
- Buttons: , , ,

Below the form is a table with the following data:

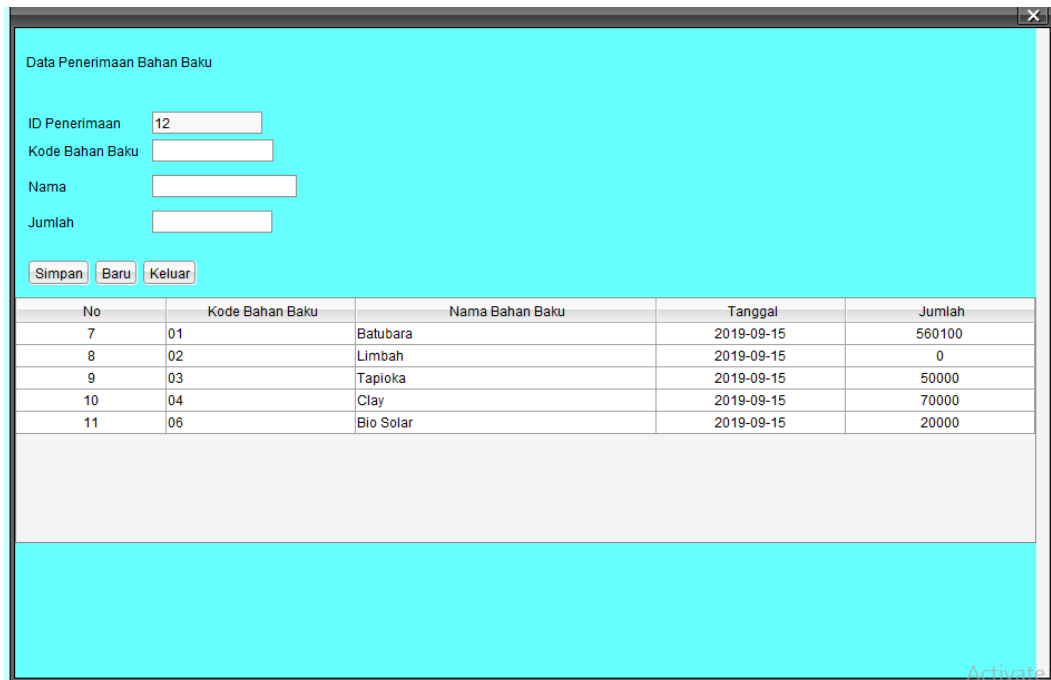
No	Kode Bahan Baku	Nama Bahan Baku	Tanggal	Jumlah
8	04	Clay	2019-09-15	1000
7	03	Tapioka	2019-09-15	1000
6	02	Limbah	2019-09-15	0
5	01	Batubara	2019-09-15	22000
10	06	Bio Solar	2019-09-15	200
9	05	Karung	2019-09-15	1000

Gambar 4.6 Halaman Data Pemakaian Admin

Gambar diatas merupakan tampilan pada halaman Data Pemakaian. Halaman ini akan dikelola oleh admin untuk melihat daftar data Pemakaian.

7. Halaman Data Penerimaan Admin

Berikut ini merupakan capture halaman Data Penerimaan pada admin dari Aplikasi Pengolahan data briket. Berikut ini adalah implementasi program Data Penerimaan pada admin yang ditunjukkan pada gambar 4.7



The screenshot shows a web application window titled "Data Penerimaan Bahan Baku". It contains a form with the following fields:

- ID Penerimaan: 12
- Kode Bahan Baku: [empty]
- Nama: [empty]
- Jumlah: [empty]

Below the form are three buttons: "Simpan", "Baru", and "Keluar".

Below the buttons is a table with the following data:

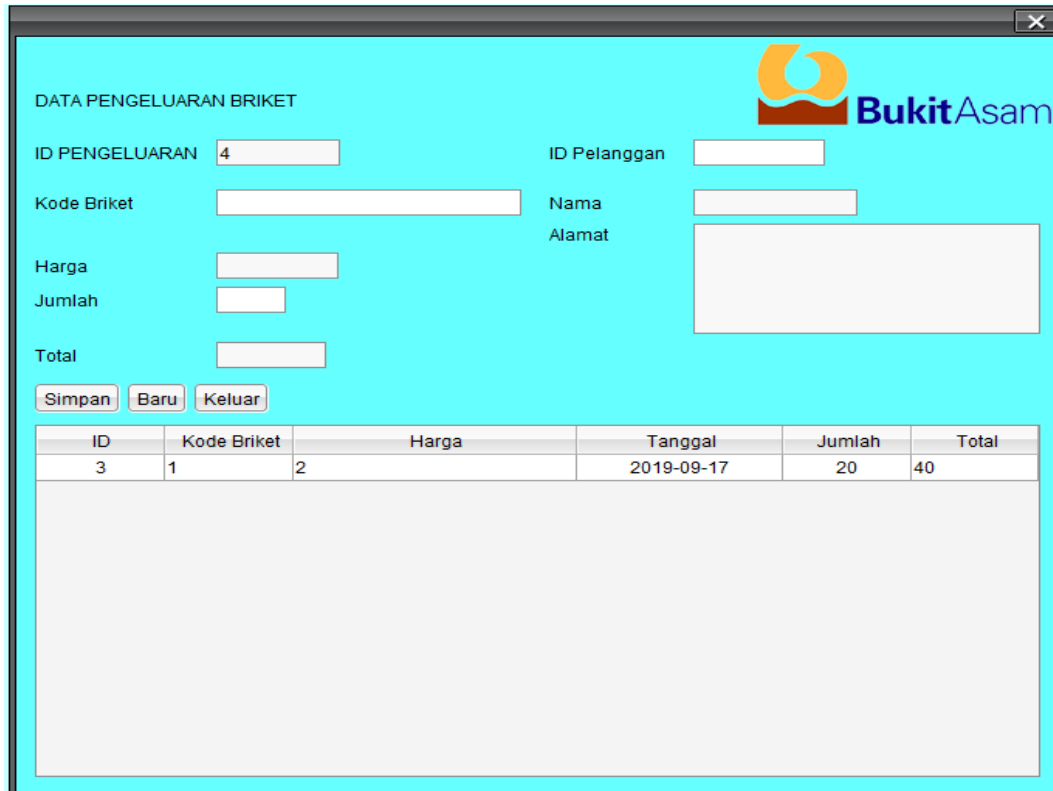
No	Kode Bahan Baku	Nama Bahan Baku	Tanggal	Jumlah
7	01	Batubara	2019-09-15	560100
8	02	Limbah	2019-09-15	0
9	03	Tapioka	2019-09-15	50000
10	04	Clay	2019-09-15	70000
11	06	Bio Solar	2019-09-15	20000

Gambar 4.7 Halaman Data Penerimaan Admin

Gambar diatas merupakan tampilan pada halaman Data Penerimaan. Halaman ini akan dikelola oleh admin untuk melihat daftar data Penerimaan.

8. Halaman Data Pengeluaran Briket Admin

Berikut ini merupakan capture halaman Data Pengeluaran Briket pada admin dari Aplikasi Pengolahan data briket. Berikut ini adalah implementasi program Data Pengeluaran Briket pada admin yang ditunjukkan pada gambar 4.8



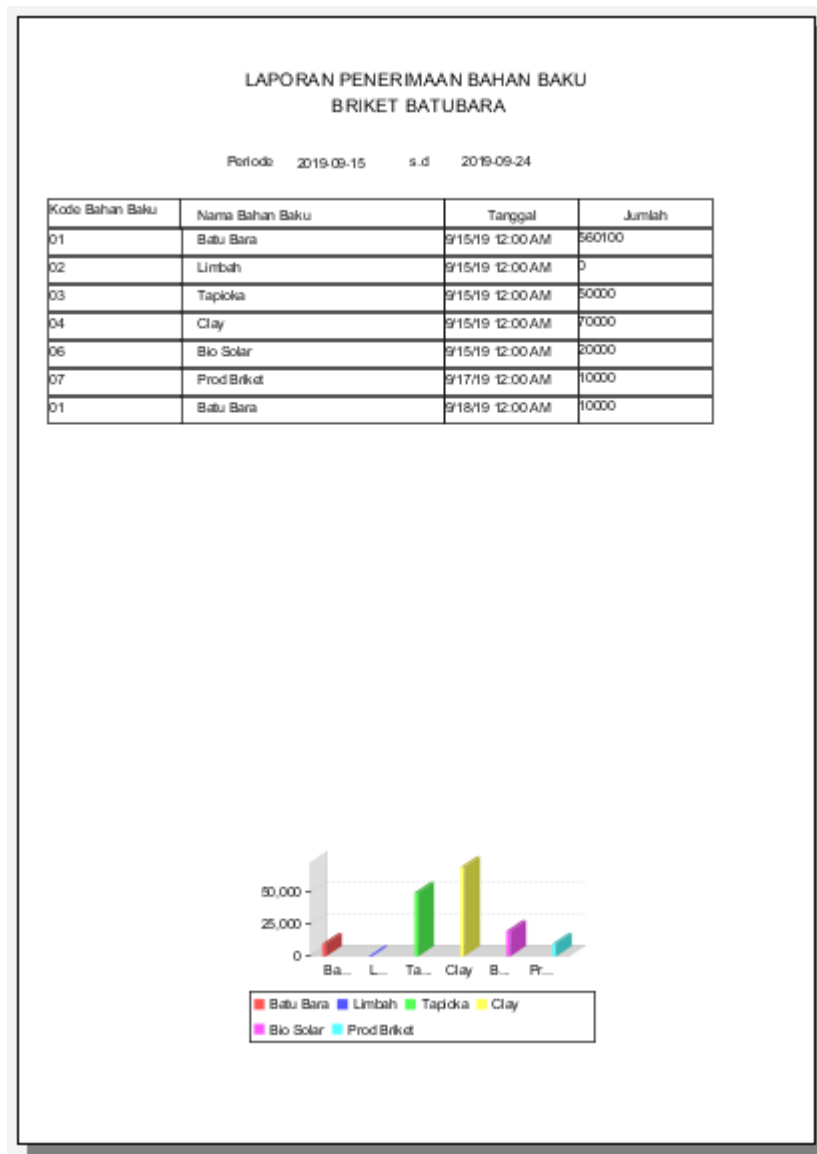
ID	Kode Briket	Harga	Tanggal	Jumlah	Total
3	1	2	2019-09-17	20	40

Gambar 4.8 Halaman Data Pengeluaran Briket Admin

Gambar diatas merupakan tampilan pada halaman Data Pengeluaran Briket. Halaman ini akan dikelola oleh admin untuk melihat data pengeluaran briket

9. Halaman Laporan Penerimaan Bahan Baku Briket

Berikut ini merupakan capture halaman Laporan Penerimaan Bahan Baku Briket pada admin dari aplikasi pengolahan data briket. Berikut ini adalah implementasi program laporan briket pada admin yang ditunjukkan pada gambar 4.9

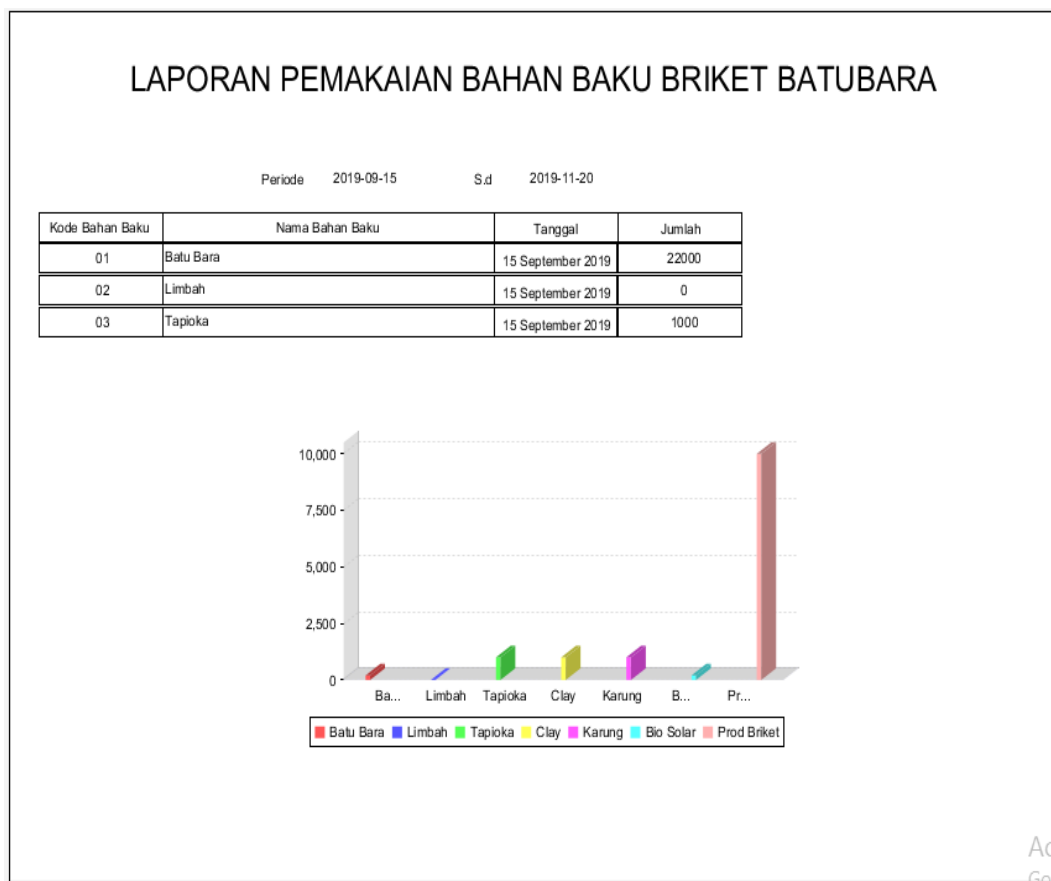


Gambar 4.9 Halaman Laporan Briket Admin

Gambar diatas merupakan tampilan pada halaman laporan penerimaan bahan bakubriket.

10. Halaman Laporan Pemakaian Bahan Baku Briket

Berikut ini merupakan capture halaman Laporan Pemakaian Bahan Baku Briket pada admin dari aplikasi pengolahan data briket. Berikut ini adalah implementasi program laporan briket pada admin yang ditunjukkan pada gambar 4.10



Gambar 4.10 Halaman Laporan Pemakaian Bahan Baku

Gambar diatas merupakan tampilan pada halaman laporan pemakaian bahan baku briket.

11. Halaman Laporan Permintaan Bahan Baku Briket

Berikut ini merupakan capture halaman Laporan Permintaan Bahan Baku Briket pada admin dari aplikasi pengolahan data briket. Berikut ini adalah implementasi program laporan briket pada admin yang ditunjukkan pada gambar 4.11

LAPORAN PERMINTAAN BAHAN BAKU BRIKET BATUBARA			
Kode Bahan	Nama Bahan	Tanggal	Jumlah
01	Batu Bara	9/15/19 12:00 AM	20
02	Limbah	9/15/19 12:00 AM	20
03	Tapirka	9/17/19 12:00 AM	60000
04	Clay	9/17/19 12:00 AM	80000

Bandar Lampung, 15 July 2020

Gambar 4.11 Halaman Laporan Permintaan Bahan Baku

Gambar diatas merupakan tampilan pada halaman laporan permintaan bahan baku briket.

12. Halaman Laporan Pengeluaran Briket

Berikut ini merupakan capture halaman Laporan Pengeluaran Briket pada admin dari aplikasi pengolahan data briket. Berikut ini adalah implementasi program laporan briket pada admin yang ditunjukkan pada gambar 4.12

Tanggal	Nama	Jumlah	Harga	Total
9/17/19 12:00 AM	Kau Jakarta	20	1500	40
9/17/19 12:00 AM	Kau Jakarta	14000	1500	28000
10/25/19 12:00 AM	Hondy	80	1500	120000
10/25/19 12:00 AM	Hondy	80	1500	120000

Bandar Lampung, 15 July 2020

Gambar 4.12 Halaman Laporan Pengeluaran Briket

Gambar diatas merupakan tampilan pada halaman laporan pengeluaran briket

