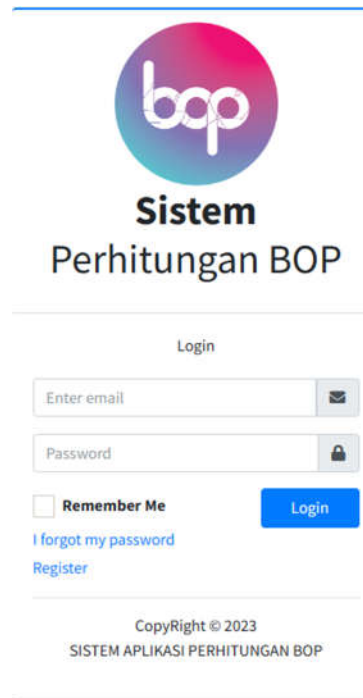


CARA MENJALANKAN PROGRAM

1. Dalam halaman login, pengguna yang telah memiliki akun diminta untuk memasukkan email dan password. Kemudian klik button Login.



Login

Enter email

Password

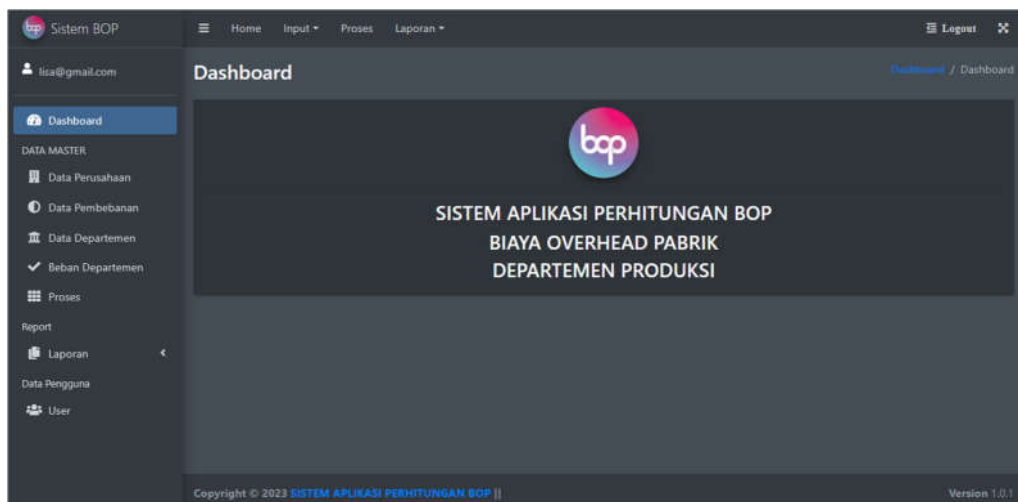
Remember Me

[I forgot my password](#)

[Register](#)

CopyRight © 2023
SISTEM APLIKASI PERHITUNGAN BOP

2. Setelah halaman login, pengguna akan diarahkan ke halaman utama atau dashboard yang memiliki beberapa fitur input dan output berupa daftar data dan laporan



3. Pengguna perlu menuliskan nama dasar pembebanan dan satuan untuk dapat menyimpan, maka pengguna perlu klik submit.

The screenshot shows the 'Tambah Pembebanan' form. It includes a sidebar with navigation options like 'Dashboard', 'DATA MASTER', and 'Data Pembebanan'. The main content area has two input fields: 'Nama pembebanan' and 'Satuan'. At the bottom of the form are two buttons: 'Submit' (blue) and 'Kembali' (orange).

4. Hasil output akan menampilkan daftar dasar pembebanan berisi nama pembebanan dan satuan dari dasar pembebanan.

The screenshot shows the 'Pembebanan' list view. It features a table with the following data:

No	Nama pembebanan	Satuan	Aksi
1	Jam Kerja Orang	jam	[Edit] [Delete]
2	Jam Mesin	jam	[Edit] [Delete]
3	Biaya Bahan Baku	Rp	[Edit] [Delete]
4	Satuan Produce	Unit	[Edit] [Delete]
5	Luas Lahan	m2	[Edit] [Delete]

Below the table, it says 'Showing 1 to 5 of 5 entries' and includes 'Previous' and 'Next' navigation buttons.

5. Menampilkan data harus mengisi nama perusahaan, nomor telpon perusahaan, dan alamat perusahaan. Kemudian submit, maka data akan tersimpan, kemudian submit.

The screenshot shows the 'Tambah Perusahaan' (Add Company) form. It includes the following fields and buttons:

- Nama perusahaan:** Input field for the company name.
- No Telpon perusahaan:** Input field for the company phone number.
- Alamat perusahaan:** Input field for the company address.
- Submit:** Button to save the new company data.
- Kembali:** Button to return to the previous screen.

6. Menampilkan daftar perusahaan yang berisi nama perusahaan, nomor telpon perusahaan, dan alamat perusahaan. Apabila nama perusahaan diklik, maka muncul daftar departemen pada perusahaan tersebut.

The screenshot shows the 'Perusahaan' (Companies) list view. It features a table with the following data:

No	Nama perusahaan	No Telpon	Alamat	Aksi
1	Inditfood	066789654356	Jakarta	[Edit] [Delete]
2	ABC Sngai	085647899871	Bangungtapan, Bantul	[Edit] [Delete]

Additional details from the screenshot include a search bar, export options (Copy, CSV, Excel, PDF, Print, Column visibility), and pagination controls showing 'Showing 1 to 2 of 2 entries'.

7. Halaman tambah departemen menampilkan jika data yang diisi adalah nama perusahaan, nama departemen, jenis departemen, kos awal, dan dasar pembebanan. Kemudian submit untuk menyimpan

The screenshot shows the 'Tambah Departemen' form in the Sistem BOP application. The form is titled 'Tambah Departemen' and is located in the 'DATA MASTER' section. The form contains the following fields:

- Nama Perusahaan:** A dropdown menu with a placeholder '--pilih--'.
- Nama departemen:** A text input field with the placeholder 'Nama departemen'.
- Jenis Departemen:** A dropdown menu with a placeholder '--pilih--'.
- Kos Awal:** A text input field with the placeholder 'Kos Awal'.
- Dasar Pembebanan:** A dropdown menu with a placeholder '--pilih--'.

At the bottom of the form, there are two buttons: 'Submit' (blue) and 'Kembali' (red). The footer of the application shows 'Copyright © 2023 SISTEM APLIKASI PERHITUNGAN BOP ||' and 'Version 1.0.1'.

8. Menampilkan daftar departemen. Seperti penjelasan pada no. 7, daftar departemen akan ditampilkan setelah nama perusahaan diklik, maka departemen yang ditampilkan hanya dari perusahaan tersebut. Daftar departemen menampilkan nama departemen, nama perusahaan, nama pembebanan, jenis departemen, dan kos awal. Apabila nama departemen diklik, maka akan menampilkan daftar pembebanan departemen.

The screenshot shows the 'Departemen' list view in the Sistem BOP application. The table displays the following data:

No	Nama Departemen	Nama Perusahaan	Nama Pembebanan	Jenis departemen	Kos Awal	Aksi
1	Departemen 2	Indofood	Jam Mesin	Produksi	40000	[Edit] [Delete]
2	Departemen 1	Indofood	Satuan Produk	Produksi	40000	[Edit] [Delete]
3	Departemen B	Indofood	Jam Kerja Orang	Jasa	30000	[Edit] [Delete]
4	Departemen A	Indofood	Luas Lahan	Jasa	10000	[Edit] [Delete]
5	Departemen 2	ABC Grup	Jam Mesin	Jasa	55000	[Edit] [Delete]
6	Departemen B	ABC Grup	Biaya Bahan Baku	Produksi	2500	[Edit] [Delete]

The footer of the application shows 'Copyright © 2023 SISTEM APLIKASI PERHITUNGAN BOP ||' and 'Version 1.0.1'.

9. Menampilkan halaman tambah pembebanan departemen dengan memilih nama perusahaan, memilih nama departemen, memilih dasar pembebanan yang akan digunakan, satuan yang otomatis terisi saat pemilihan dasar pembebanan, serta mengisi nilai estimasi.

The screenshot shows the 'Tambah Pembebanan Departemen' form. It has a sidebar with navigation options like Dashboard, DATA MASTER, and Report. The main form area contains the following fields:

- Nama Perusahaan:** A dropdown menu with "--pilih--" selected.
- Nama Departemen:** A dropdown menu with "--pilih--" selected.
- Nama Pembebanan:** A dropdown menu with "--pilih--" selected.
- Satuan:** A text input field containing "Satuan".
- Nilai estimasi:** A text input field containing "Nilai estimasi".

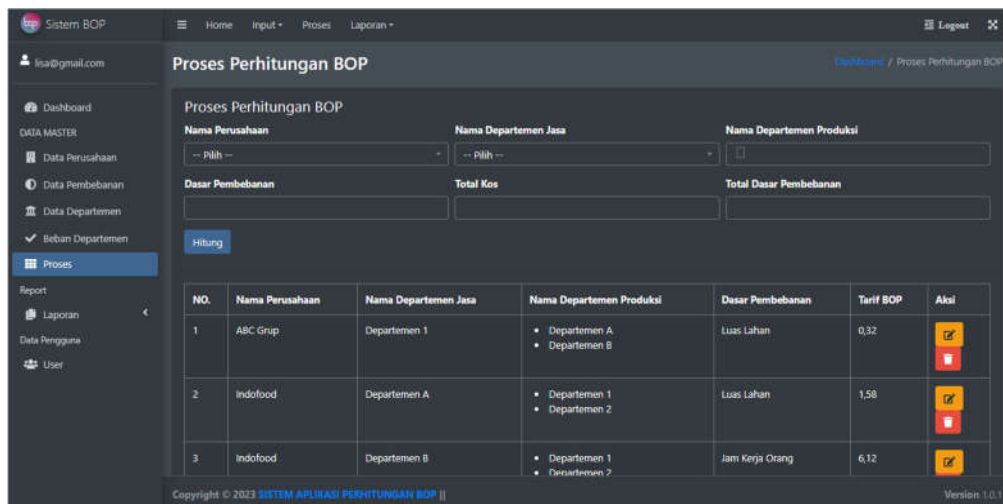
At the bottom of the form, there are two buttons: "Submit" (blue) and "Kembali" (red).

10. Menampilkan daftar pembebanan departemen. Seperti penjelasan pada no. 8, daftar pembebanan departemen akan ditampilkan setelah nama departemen diklik, maka pembebanan departemen yang ditampilkan hanya dari departemen tersebut. Daftar pembebanan departemen menampilkan nama pembebanan, nama departemen, nama perusahaan, nilai estimasi, dan satuan.

The screenshot shows the 'Pembebanan Departemen' table. The table has the following columns:

- No:** 1, 2, 3, 4, 5, 6
- Nama Pembebanan:** Jam Kerja Orang, Jam Kerja Orang, Jam Kerja Orang, Jam Kerja Orang, Jam Mesin, Satuan Produk
- Nama Departemen:** Departemen 2, Departemen 1, Departemen B, Departemen A, Departemen 2, Departemen 2
- Nama Perusahaan:** Indofood, Indofood, Indofood, Indofood, Indofood, Indofood
- Nilai Estimasi:** 3500, 1400, 2500, 3120, 1150, 3210
- Satuan:** jam, jam, jam, jam, jam, Unit
- Aksi:** Edit (yellow icon), Delete (red icon)

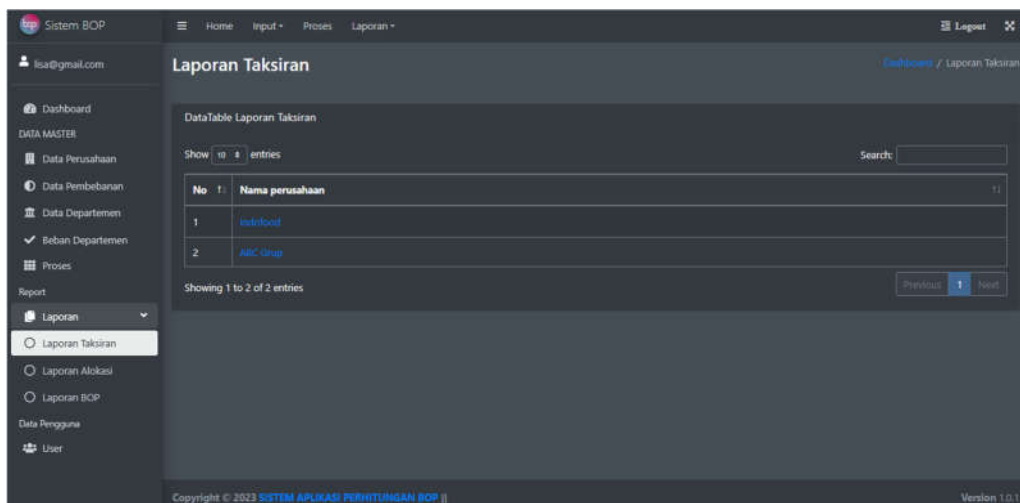
11. Menampilkan halaman proses perhitungan BOP. Disini pengguna perlu memilih perusahaan mana yang akan dihitung, memilih departemen jasa apa yang akan dialokasikan, memilih departemen produksi mana saja yang menerima alokasi. Untuk dasar pembebanan, total kos, dan total dasar pembebanan merupakan hasil default dari pengisian departemen jasa dan produksi.



The screenshot shows the 'Proses Perhitungan BOP' page. It includes a sidebar with navigation options like 'Dashboard', 'DATA MASTER', and 'Proses'. The main content area has a form with three dropdown menus: 'Nama Perusahaan', 'Nama Departemen Jasa', and 'Nama Departemen Produksi'. Below the form are three input fields for 'Dasar Pembebanan', 'Total Kos', and 'Total Dasar Pembebanan', and a 'Hitung' button. A table below the form displays the results of the calculation.

NO.	Nama Perusahaan	Nama Departemen Jasa	Nama Departemen Produksi	Dasar Pembebanan	Tarif BOP	Aksi
1	ABC Grup	Departemen 1	• Departemen A • Departemen B	Luas Lahan	0,32	[Edit] [Delete]
2	Indofood	Departemen A	• Departemen 1 • Departemen 2	Luas Lahan	1,58	[Edit] [Delete]
3	Indofood	Departemen B	• Departemen 1 • Departemen 2	Jam Kerja Orang	6,12	[Edit] [Delete]

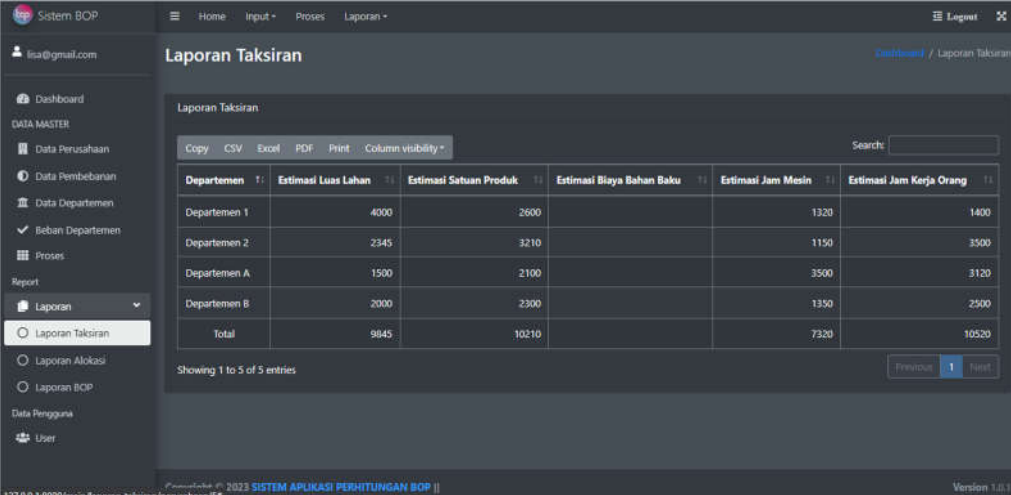
12. Dalam laporan taksiran pilih perusahaan terlebih dahulu.



The screenshot shows the 'Laporan Taksiran' page. It features a sidebar with navigation options like 'Dashboard', 'DATA MASTER', and 'Laporan'. The main content area displays a table with two entries. The table has columns for 'No' and 'Nama perusahaan'.

No	Nama perusahaan
1	Indofood
2	ABC Grup

13. Menampilkan laporan taksiran pada suatu perusahaan tertentu yang berisi departemen jasa, departemen produksi, estimasi dasar pembebanan, dan total nilai estimasi.

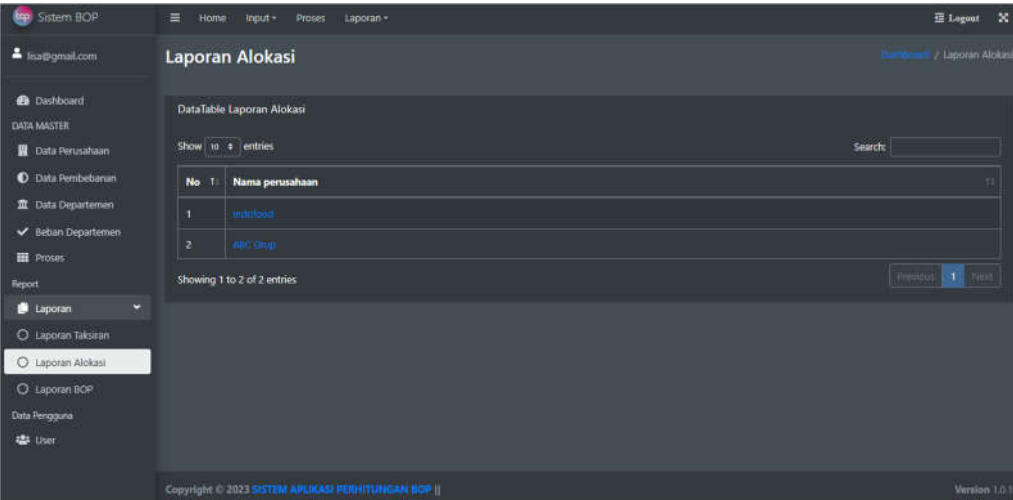


Laporan Taksiran

Departemen	Estimasi Luas Lahan	Estimasi Satuan Produk	Estimasi Biaya Bahan Baku	Estimasi Jam Mesin	Estimasi Jam Kerja Orang
Departemen 1	4000	2600		1320	1400
Departemen 2	2345	3210		1150	3500
Departemen A	1500	2100		3500	3120
Departemen B	2000	2300		1350	2500
Total	9845	10210		7320	10520

Showing 1 to 5 of 5 entries

14. Pada laporan alokasi, pilih nama perusahaan terlebih dahulu

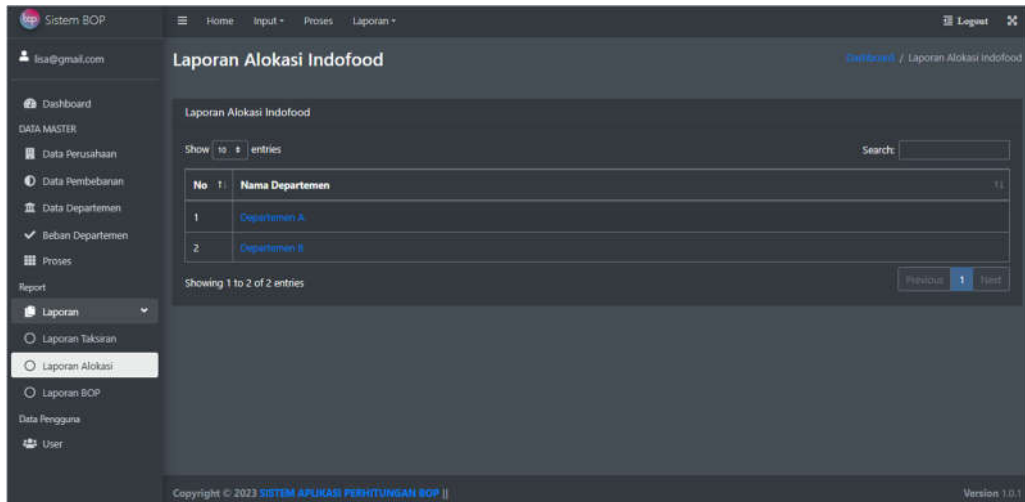


Laporan Alokasi

No	Nama perusahaan
1	Indohood
2	ABC Group

Showing 1 to 2 of 2 entries

15. Kemudian pilih departemen jasa



16. Menampilkan laporan alokasi pada departemen tertentu. Laporan berisi hasil alokasi dari departemen jasa ke departemen produksi yang menampilkan departemen, total dari dasar pembebanan pada departemen produksi, tarif BOP yang sudah dihitung, dan total.

Ke	Total Luas Lahan	Tarif	Total
Departemen 1	4000	1.58	6320
Departemen 2	2345	1.58	3705.1

17. Pada laporan tarif BOP departemen jasa menampilkan laporan tarif BOP pada departemen jasa. Pada laporan ini menampilkan tarif BOP pada departemen jasa pada perusahaan tertentu. Laporan ini berisi nama perusahaan, nama

departemen jasa, nama departemen produksi, dasar pembebanan, dan tarif BOP.

NO.	Nama Perusahaan	Nama Departemen Jasa	Nama Departemen Produksi	Dasar Pembebanan	Tarif BOP
1	ABC Grup	Departemen 1	<ul style="list-style-type: none"> Departemen A Departemen B 	Luas Lahan	0,32
2	Indofood	Departemen A	<ul style="list-style-type: none"> Departemen 1 Departemen 2 	Luas Lahan	1,58
3	Indofood	Departemen B	<ul style="list-style-type: none"> Departemen 1 Departemen 2 	Jam Kerja Orang	6,12

18. Pada laporan tarif BOP departemen produksi memperlihatkan hasil dari BOP pada departemen jasa yang dialokasikan ke departemen produksi, maka selanjutnya akan dihitung tarif BOP pada departemen produksi. Hasil alokasi ditambah dengan kos awal dari departemen produksi, kemudian dijumlahkan. Setelah ditotal akan dibagi dengan kapasitas pembebanan dari departemen produksi

Departemen	Departemen A	Departemen B
Departemen 1	6400	1792
Departemen 2	26055	28950
Kos Awal	15000	25000
Total	47455	55742
Kapasitas Pembebanan	1250	4000
Tarif BOP	37.964	13.9355

19. Tambah data user atau pengguna

The screenshot shows the 'Tambah User' form in the Sistem BOP application. The form is titled 'Tambah User' and is located in the 'User' section of the application. The form includes the following fields:

- Nama Lengkap**: Text input field.
- Email**: Text input field.
- Password**: Text input field.
- Ulangi Password**: Text input field.
- Gender**: Dropdown menu with 'Laki-Laki' selected.
- Picture**: File upload field with a 'Choose File' button and 'No file chosen' text.

At the bottom of the form, there are two buttons: 'Submit' (blue) and 'Kembali' (red). The application footer shows 'Copyright © 2023 SISTEM APLIKASI PERHITUNGAN BOP |' and 'Version 1.0.1'.

20. Menampilkan daftar pengguna atau user berisi nama lengkap, email, gender, dan jabatan penggunanya.

The screenshot shows the 'User' list view in the Sistem BOP application. The table displays the following data:

No	Nama Lengkap	Email	Gender	Picture	Jabatan	Aksi
1	Lala	lala@gmail.com	perempuan	•	staff	View, Edit, Delete
2	Lina	lina@gmail.com	perempuan	•	staff	View, Edit, Delete

The table includes a search bar and a 'Showing 1 to 2 of 2 entries' indicator. The application footer shows 'Copyright © 2023 SISTEM APLIKASI PERHITUNGAN BOP |' and 'Version 1.0.1'.