

Tugas 7 Searching Algorithm

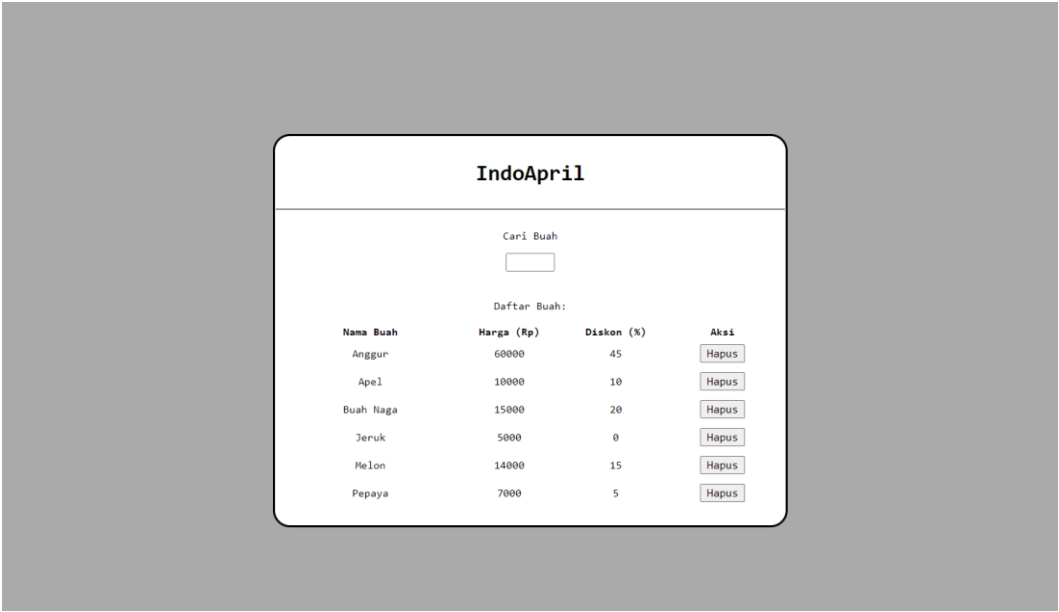
Berkat bantuanmu selama belajar di Infinite Class, CEO IndoApril, Pak Atta, bahagia bukan main karena kini perusahaan cabangnya, BuahSegar.id, memiliki sistem untuk mencatat penjualan. Percaya sekali dengan kemampuanmu, Pak Atta kembali meminta tolong untuk mengimplementasikan sistem agar dapat mencari dan mengurangi jenis buah yang dijualnya.

Berikut adalah data buah yang dijual di BuahSegar.id:

No.	Nama Buah	Harga Buah / kg	Diskon (%)
1	Jeruk	Rp. 5000	0
2	Apel	Rp. 10000	10
3	Melon	Rp. 14000	15
4	Pepaya	Rp. 7000	5
5	Buah Naga	Rp. 15000	20
6	Anggur	Rp. 60000	45

Program yang akan kamu buat adalah program untuk mencari dan menghapus data buah yang dijual.

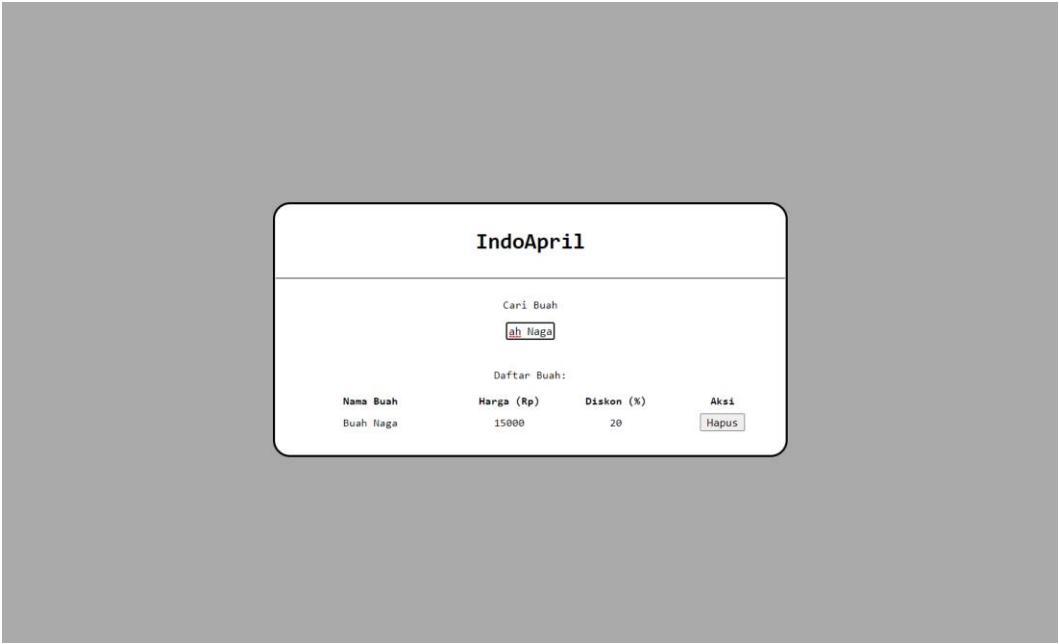
Contoh tampilan hasil:



Contoh masukan cari buah 1:

Buah Naga

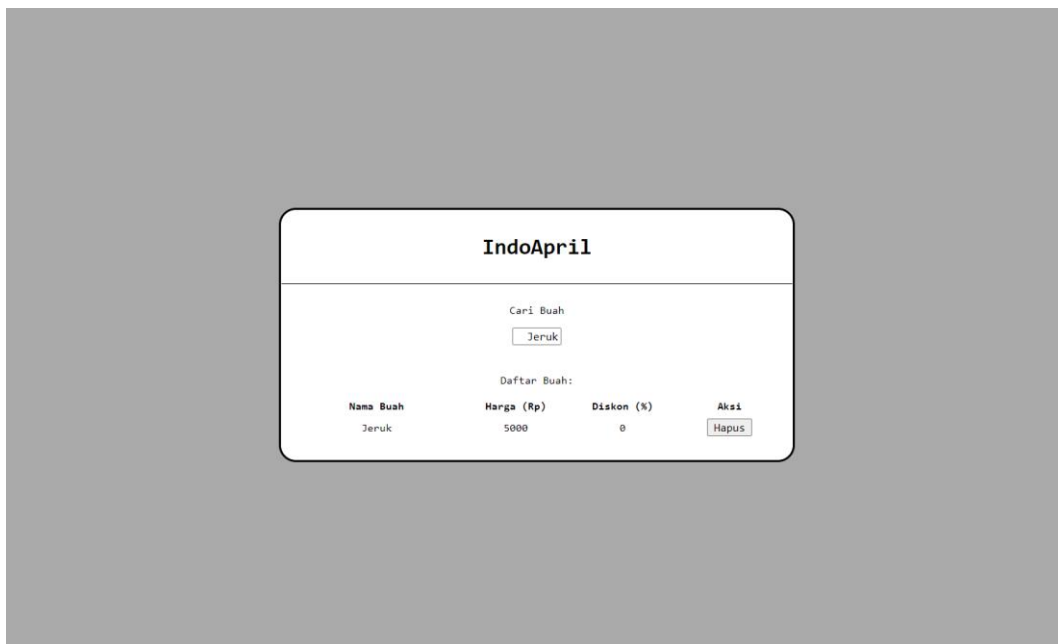
Contoh keluaran cari buah 1:



Contoh masukan cari buah 2:

Jeruk

Contoh keluaran cari buah 2:



The screenshot shows a web application interface for 'IndoApril'. At the top, there is a search bar labeled 'Cari Buah' with the text 'Jeruk' entered. Below the search bar, there is a table titled 'Daftar Buah:'. The table has four columns: 'Nama Buah', 'Harga (Rp)', 'Diskon (%)', and 'Aksi'. The first row of the table shows 'Jeruk' with a price of '5000' and a discount of '0'. To the right of the 'Jeruk' row, there is a button labeled 'Hapus'.

Nama Buah	Harga (Rp)	Diskon (%)	Aksi
Jeruk	5000	0	Hapus

Contoh masukan hapus buah 1:

Apel

10000

10

Hapus

Contoh keluaran hapus buah 1:

IndoApril

Cari Buah

Daftar Buah:

Nama Buah	Harga (Rp)	Diskon (%)	Aksi
Anggur	60000	45	Hapus
Buah Naga	15000	20	Hapus
Jeruk	5000	0	Hapus
MeLon	14000	15	Hapus
Pepaya	7000	5	Hapus