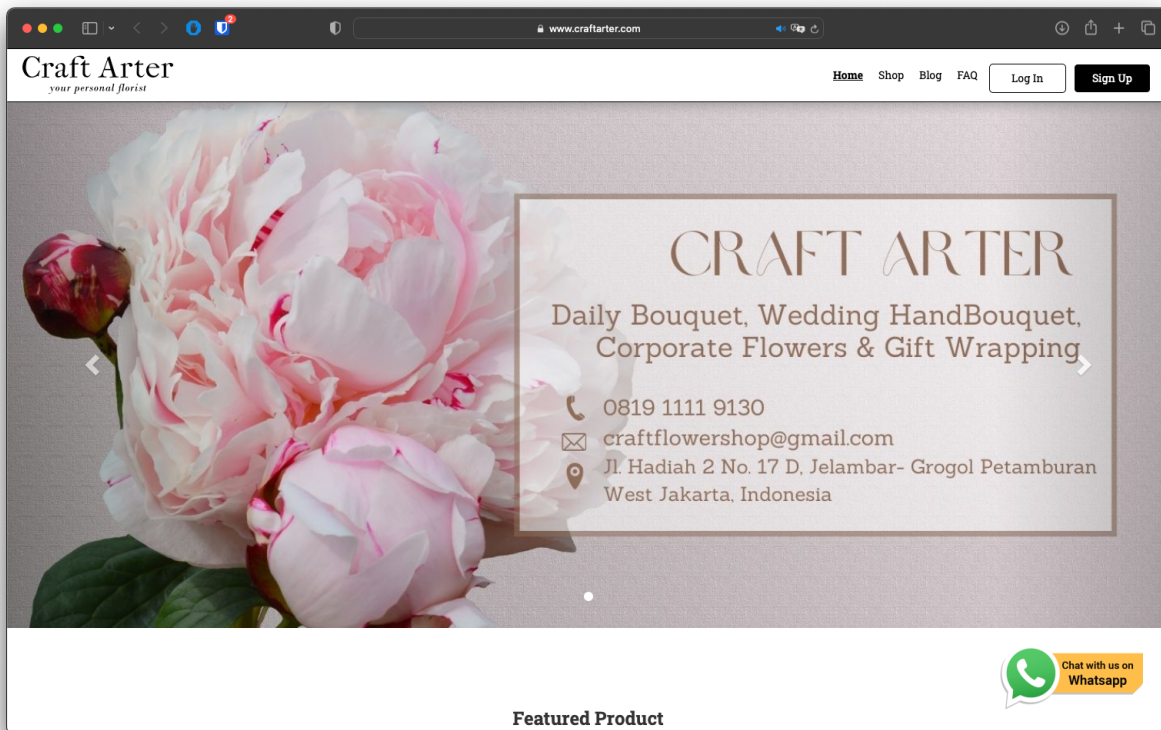


## Workshop Pengelolaan dan Pengaturan Website [www.craftarter.com](http://www.craftarter.com)

Janson Hendryli, S.Kom., M.Kom.

### Latar Belakang

Toko Bunga Craft Arter adalah sebuah usaha mikro yang berlokasi di daerah Jelambar, Jakarta Barat dan bergerak di bidang usaha penjualan bunga, *bouquet*, cinderamata, dan bunga papan. Website [www.craftarter.com](http://www.craftarter.com) merupakan website yang dikembangkan oleh tim Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) dari Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Tarumanagara pada tahun 2020 dan mendapatkan pendanaan hibah internal dari Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Tarumanagara.



Dalam penggunaan yang telah berjalan selama 2 tahun lebih ini, website dikelola langsung oleh staf dari Toko Bunga Craft Arter yang pada dasarnya tidak memiliki keahlian di bidang Teknologi Informasi. Oleh karena itu, tim PKM melaksanakan PKM Mandiri ini untuk memberikan pelatihan dan pengarahan. Workshop ini bertujuan untuk memberikan pembekalan bagi staf dari Toko Bunga Craft Arter agar dapat melakukan pengelolaan dan pengaturan website dari sisi teknis atau server. Dengan menguasai pengaturan server yang benar, diharapkan operasional website dapat lebih terjamin dan lancar, sehingga tidak mengganggu penjualan dari toko bunga.

Adapun materi dari workshop ini adalah sebagai berikut:

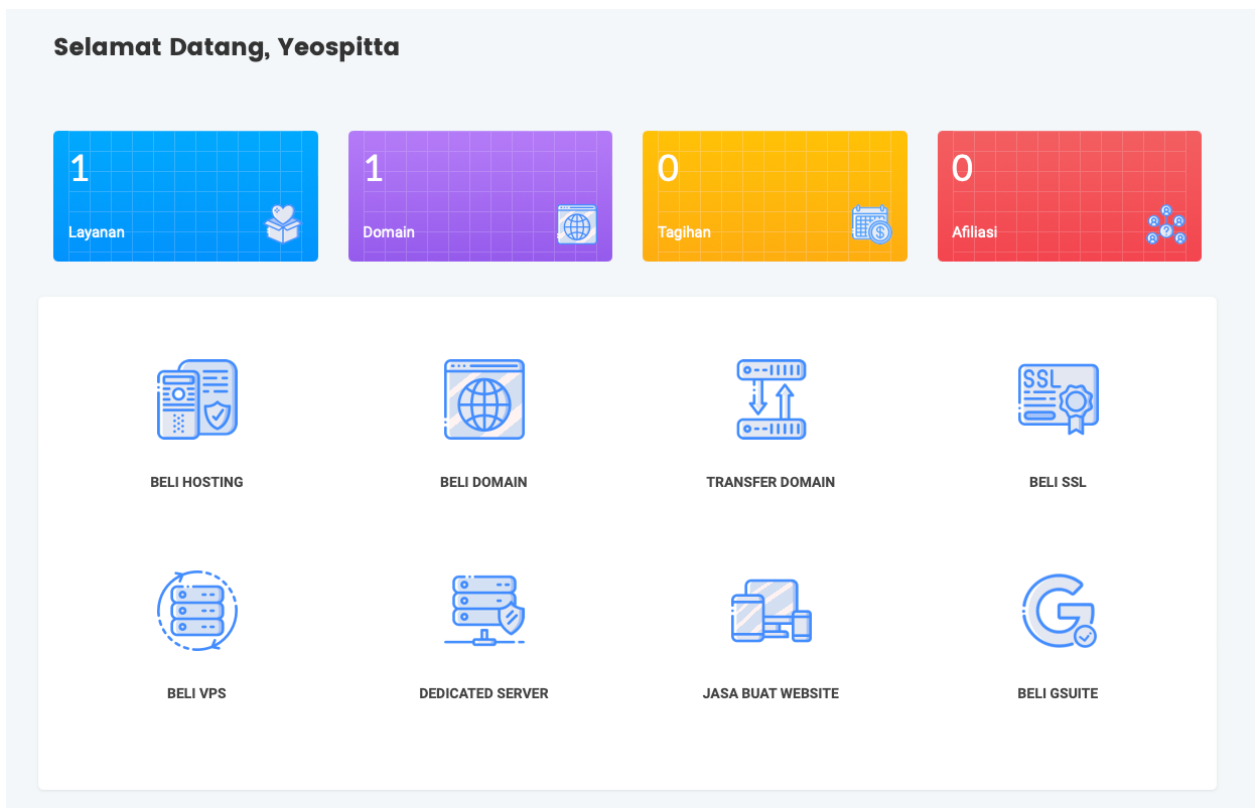
1. Cara mengakses cPanel Hosting dan menu Setup Node
2. Langkah-langkah *deployment* pada shared hosting
3. Pengaturan .htaccess pada server

### Waktu dan Tempat

- Tanggal : Jumat, 30 Juni 2023
- Waktu : 11:00 WIB
- Tempat : *Online* melalui Google Meet
- Peserta : 3 (tiga) orang

### Hasil Kegiatan

1. Akses cPanel Hosting dan Setup Node  
Login ke hosting yang menyediakan layanan server untuk [www.craftarter.com](http://www.craftarter.com).



Pilih menu "Layanan".

**Produk & Layanan Saya**  
 Dashboard / Produk & Layanan Saya

Cari...

Layanan	Harga	Jatuh Tempo	Status
Awesome craftarter.com	Rp 968.400,00 3 Tahunan	17/08/2024	Aktif

Tampilkan 10 item

Pilih layanan "craftarter.com" pada daftar produk dan layanan.

**Craftarter.com**  
 Dashboard / Produk & Layanan Saya / Rincian Layanan

★ Ringkasan

Informasi

---

Tindakan

Login ke cPanel

Login ke Webmail

Ubah Password cPanel

Upgrade/Downgrade

**Rincian Layanan**

**Paket Hosting / Domain**

Hosting cPanel  
Awesome  
www.craftarter.com

Nameserver 1: ns1.idwebhost.com  
Nameserver 2: ns2.idwebhost.com

Akses Website Kelola Domain WHOIS Domain

**Statistik Penggunaan**

Space: 19 / 979 M / 5120 M

Bandwidth: 0 / 383 M / Unlimited M

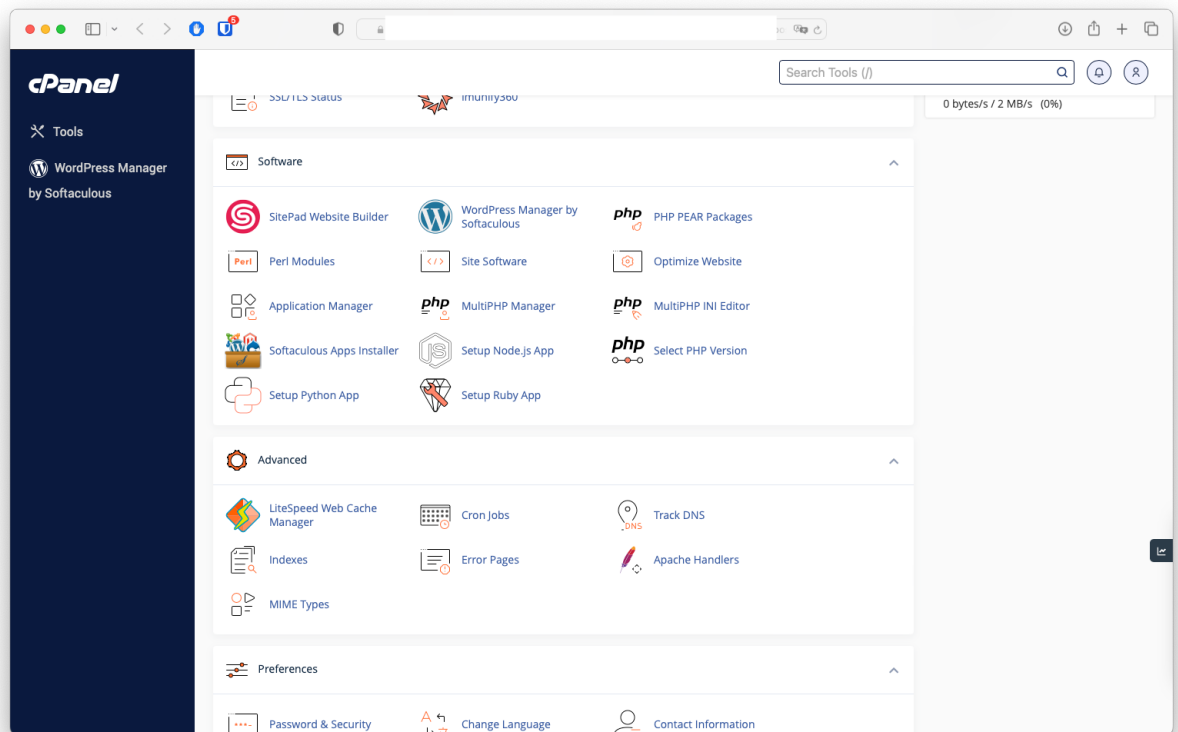
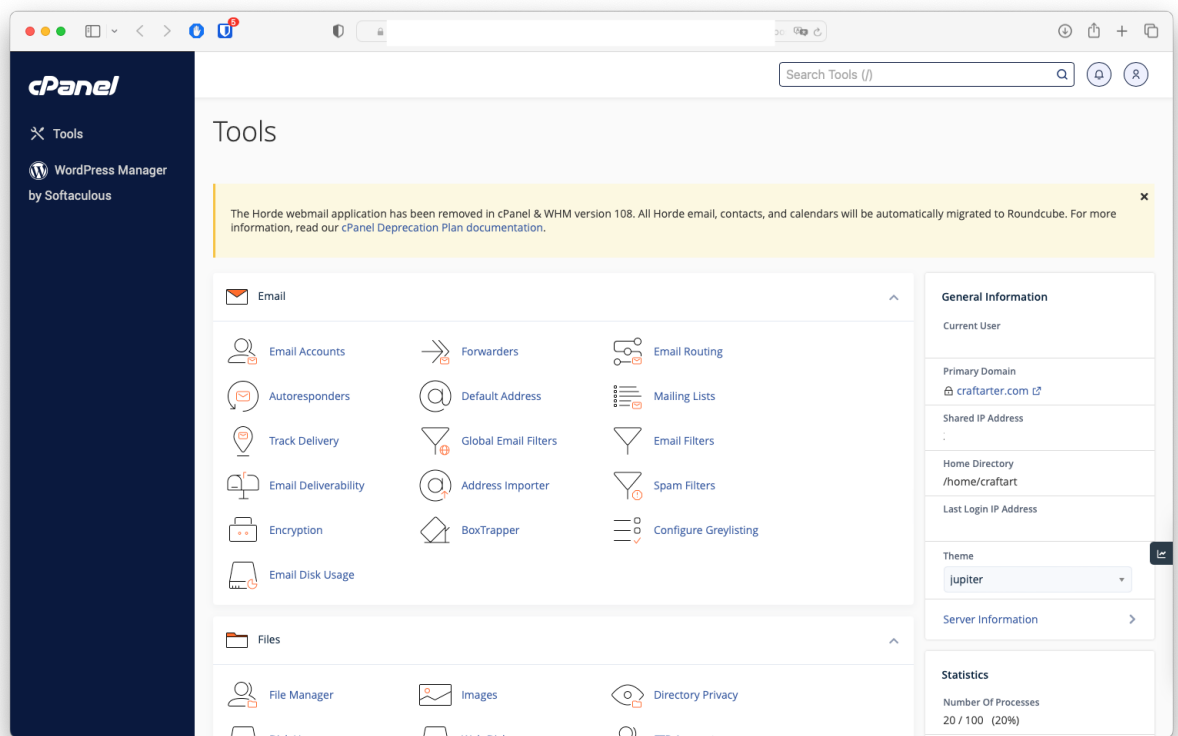
Update Terakhir 10/08/2023 (03:00)

**Produk Tambahan**

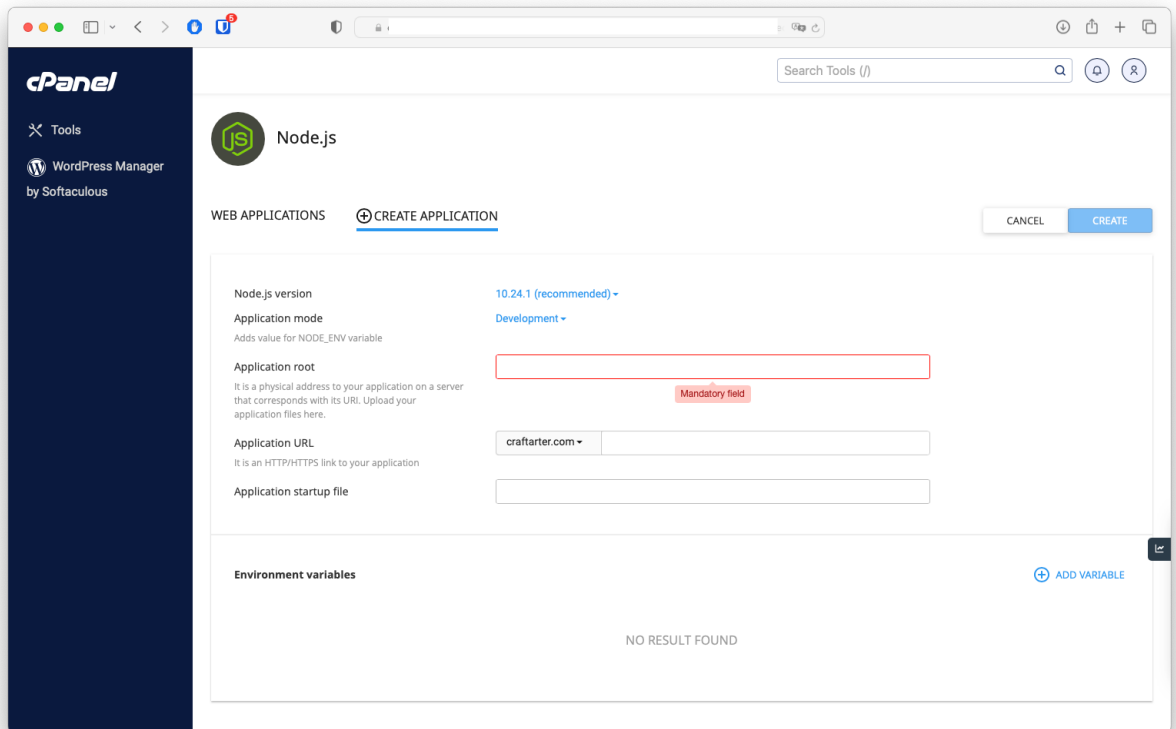
Google Index

Order dan Aktifkan

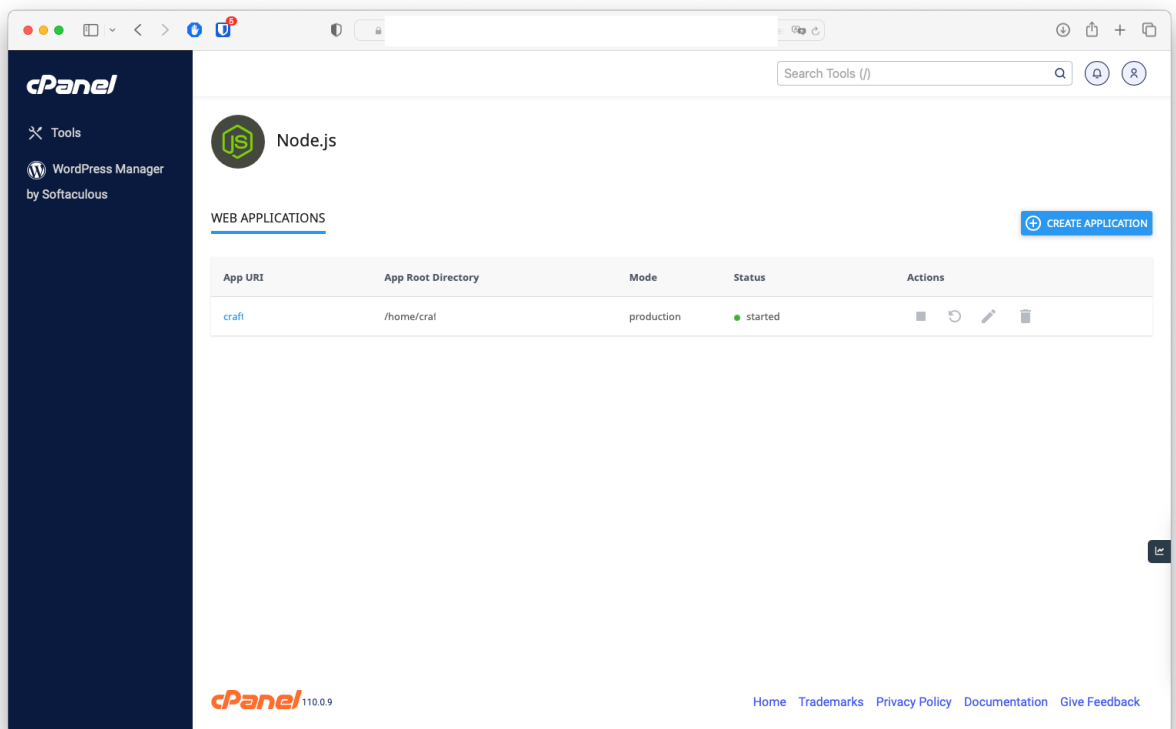
Pilih submenu "Login ke cPanel", maka tampilan cPanel akan muncul. Pada cPanel, pilihlah menu "Setup Node"



Pilih "Create Application" dan isilah data-data yang diperlukan untuk *deploy* backend API.



Setelah itu, aplikasi muncul dalam daftar aplikasi Node.js yang dijalankan pada server.



## 2. Deployment pada Shared Hosting

Dari project React, jalankan perintah `npm build` untuk mendapatkan file HTML hasil build project React yang disimpan di folder `build/`.

Kemudian, dari menu cPanel, masuklah ke fitur "File Manager". Unggah isi folder `build/` ke dalam folder `/public_html`.

## 3. Pengaturan .htaccess

Permasalahan pada saat ini adalah adanya kesalahan *setting* pada `.htaccess` di server sehingga pengunjung website menemukan *error* jika menggunakan URL ke halaman produk. Selain itu, terkadang ada juga kendala saat membuka halaman login admin dari URL langsung. Pada workshop ini, tim pelaksana PKM memberikan solusi dalam bentuk konfigurasi `.htaccess` yang benar seperti pada potongan kode berikut:

```
<IfModule mod_rewrite.c>
  RewriteEngine on

  RewriteRule ^some_url/(.*)$ http://ipaddress:port /$1 [P]
  RewriteRule ^hidden_url/(.*)$ /hidden_url/$1 [L]

  RewriteBase /
  RewriteRule ^index\.html$ - [L]
  RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} !-f
  RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} !-d
  RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} !-l
  RewriteRule . /index.html [L]
</IfModule>
```

## Penutup

Demikian laporan kegiatan workshop pengelolaan dan pengaturan website dari Toko Bunga Craft Arter ([www.craftarter.com](http://www.craftarter.com)) yang telah dilakukan pada hari Jumat, 30 Juni 2023 pukul 11.00 WIB secara daring melalui Google Meet dan diikuti oleh 3 orang peserta, yaitu pemilik dan staf dari Toko Bunga Craft Arter.

Pada workshop ini, tim PKM memberikan solusi dan penjelasan mengenai cara mengakses cPanel hosting, cara melakukan *deployment* ke shared hosting, dan memperbaiki konfigurasi `.htaccess` yang salah pada server. Setelah mengikuti workshop ini, staf dari Toko Bunga Craft Arter sudah memahami cara melakukan pengelolaan dan pengaturan website dan dapat melanjutkan operasional website sehari-hari.