Bekerja Cepat

dengan
CPanel



DAFTAR ISI

PENDAHULUAN	3
CARA LOGIN CPANEL	4
CARA LOGOUT CPANEL	5
CARA MEMBUAT AKUN EMAIL PADA CPANEL	6
CARA MENGATUR ALAMAT EMAIL DEFAULT	7
CARA MEMBUAT AUTORESPONDER DI CPANEL	10
CARA MEMBUAT EMAIL FORWARDING DI CPANEL	14
CARA MEMASANG EMAIL FILTER DI CPANEL	17
CARA MENGAKTIFKAN PERLINDUNGAN SPAM DI CPANEL	19
CARA MENAMBAHKAN MX ENTRY PADA CPANEL	22
CARA MENGGUNAKAN WEBMAIL DARI CPANEL	24
CARA UBAH PASSWORD CPANEL	27
CARA UPDATE INFORMASI KONTAK PADA CPANEL	28
CARA MENGUBAH TAMPILAN CPANEL	29
CARA UBAH PENGATURAN BAHASA PADA CPANEL	30
CARA BACKUP & RESTORE WEBSITE MELALUI CPANEL	31
Cara Backup Website Cara Restore Website	32 34
CARA MENGGUNAKAN FILE MANAGER PADA CPANEL	36
CARA MENGGUNAKAN FITUR DISK SPACE USAGE PADA CPANEL	39
CARA MEMBUAT AKUN FTP TAMBAHAN PADA CPANEL	41
CARA MELIHAT STATISTIK WEBSITE PADA CPANEL	43
CARA MENGGUNAKAN IP BLOCKER PADA CPANEL	43
Menghapus IP yang telah diblock	44 47
CARA PASANG HOTLINK PROTECTION PADA CPANEL	48
CARA MEMBUAT SUB-DOMAIN PADA CPANEL	50

CARA MEMBUAT ADDON DOMAIN PADA CPANEL	52
CARA MENGATUR PARKED DOMAIN PADA CPANEL	53
CARA MENGATUR DOMAIN REDIRECTS PADA CPANEL	54
CARA KONFIGURASI DATABASE MYSQL PADA CPANEL	56
CARA MENGGUNAKAN INDEX MANAGER PADA CPANEL	59
CARA MEMBUAT HALAMAN ERROR PADA CPANEL	62
CARA PASANG CRON JOB DI CPANEL	64



PENDAHULUAN

cPanel adalah sebuah aplikasi control panel berbasis linux untuk mengatur web hosting secara online. Dibanding dengan menggunakan console, cPanel menggunakan GUI (*Graphical User Interface*) melalui browser untuk menggunakanya.

Dengan menggunakan GUI melalui browser hal ini dapat memudahkan pengguna dalam melakukan pengaturan dengan mudah dan cepat. Pengguna awam pun dapat langsung melakukan pengaturan dengan mudah karena tempilanya yang simple dan jelas.

cPanel mempunyai banyak fitur menarik contohnya menambah email, menambahkan subdomain, pengaturan DNS, dll.

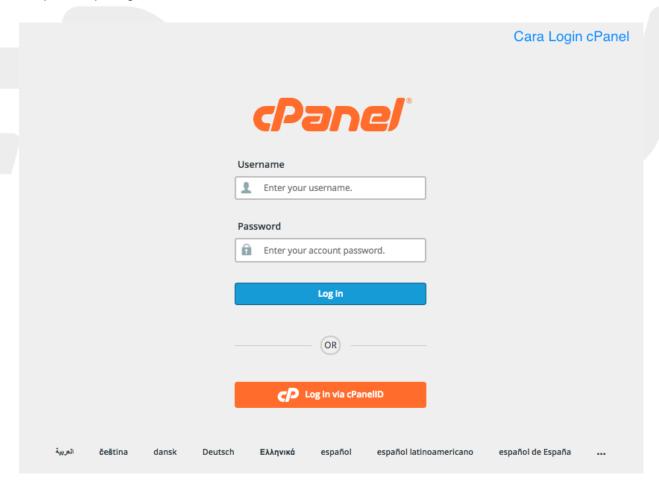
Selamat Mencoba!

CARA LOGIN CPANEL

Untuk masuk ke halaman cPanel kalian dapat mengunjungi alamat atau URL http://www.namadomainkalian/cpanel pada browser kalian.

Selain alamat di atas kalian juga dapat mengunjungi halaman http://www.namadomainkalian:2082 atau http://www.namadomainkalian:2083 pada browser.

Setelah mengunjungi salah satu alamat di atas maka akan muncul halaman login dengan tampilan seperti gambar di bawah.



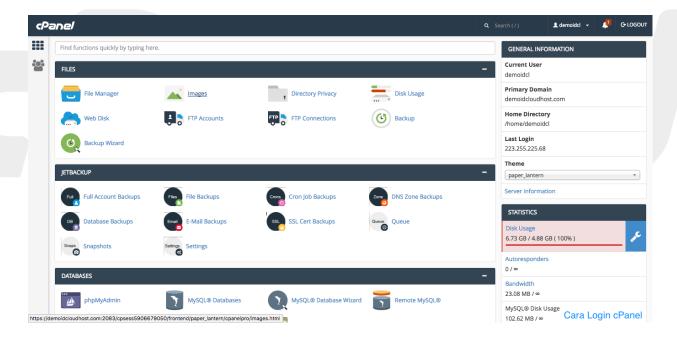
Ketikan username dan password pada kolomnya masing - masing dan kemudian klik tombol **Log in** untuk masuk ke dalam cPanel. Username dan password bisa kalian dapatkan melalui

email saat pertama kali akun kalian dibuat. Jika kalian tidak menemukan credential tersebut pada email kalian dapat menguhubungi tim teknis kami.

Kalian hanya akan mendapatkan satu akun untuk tiap cPanel. Meskipun begitu, kalian juga dapat mengakses cPanel melalui Addon domain kalian dengan cara mengakses URL:

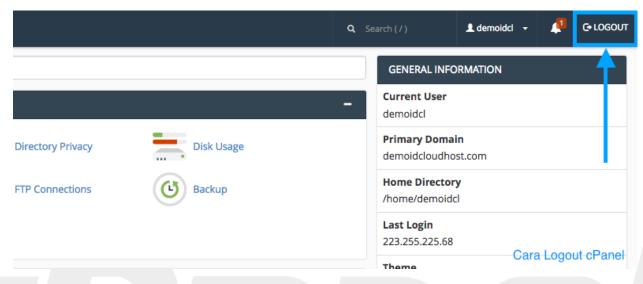
http://addondomainkalian/cpanel atau http://addondomainkalian:2082

Setelah login berhasil, kalian akan diarahkan ke halaman utama cPanel yang tampilanya seperti ini.



CARA LOGOUT CPANEL

Untuk logout dari cPanel kalian dapat mengklik tombol Logout yang terdapat pada pojok kanan atas halaman

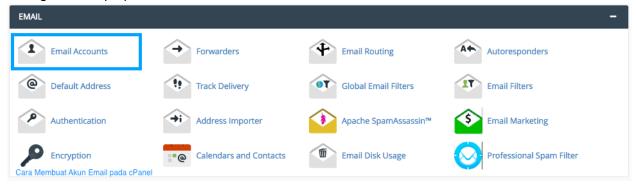


cPanel juga memiliki fitur auto logout ketika setelah 4 menit atau lebih kita tidak menggunakanya lagi. Jadi kita tidak akan bisa untuk tetap login pada cPanel. Fitur in digunakan untuk meningkatkan kamanan akun cPanel kalian.

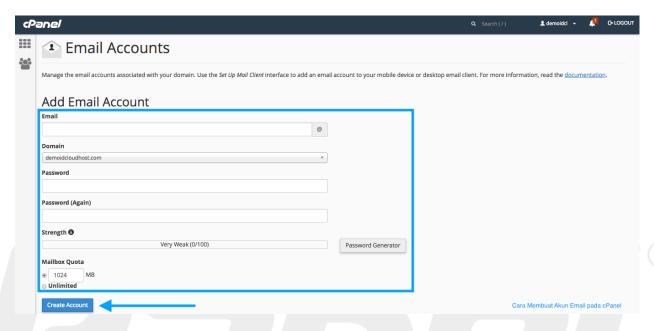
CARA MEMBUAT AKUN EMAIL PADA CPANEL

Pada fitur ini kalian dapat membuat akun email dengan menggunakan domain kalian sendiri caranya:

1. Pada halaman utama cPanel pada bagian **EMAIL** klik pada tombol Email Accounts yang berlogokan amplop surat.

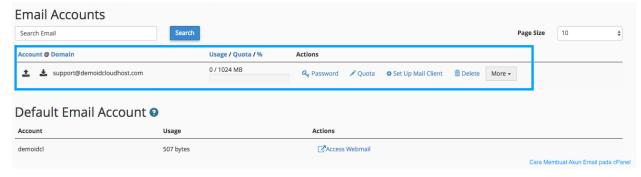


2. Kemudian akan muncul halaman untuk membuat akun email baru seperti gambar di bawah ini.



Isikan data Email dan password sesuai dengan yang kalian inginkan. Kalian dapat mengatur quota email dengan cara menggantinya pada bagian **Mailbox quota**. Setelah selesai memasukkan data kalian dapat mengklik tombol **Create Account** untuk melanjutkan membuat akun.

3. Selamat ! Email baru kalian telah berhasil dibuat. Kalian dapat mengubah password, mengubah quota, dan juga menghapus email yang sudah dibuat. Kalian dapat melihat daftar email yang ada pada bagian bawah halaman.

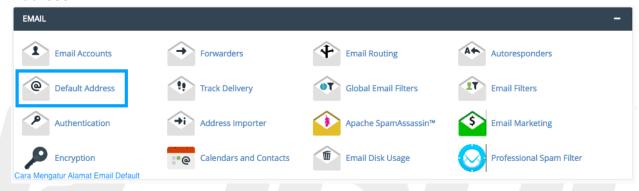


CARA MENGATUR ALAMAT EMAIL DEFAULT

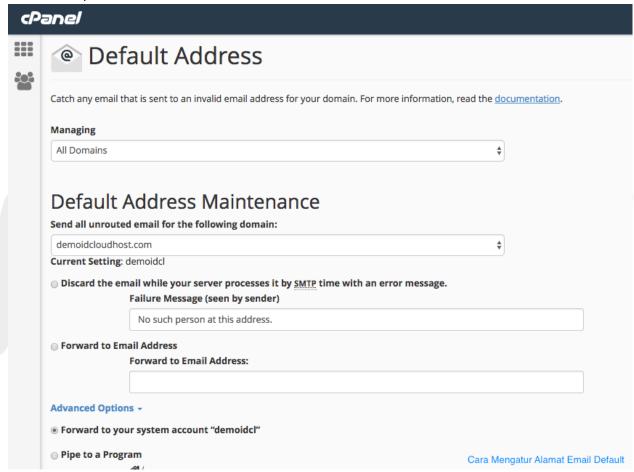
Fitur Default Address pada cPanel mengizinkan kalian untuk menerima email yang dikirimkan ke alamat email tidak valid pada domain kalian. Caranya:

Note: Maksud dari email yang tidak valid yaitu seperti berikut. Ketika kita membuat email baru contoh admin@demoidcloudhost.com tetapi user mengirimkan emailnya ke alamat email admin123@demoidcloudhost.com maka dengan fitur ini email yang dikirim ke alamat yang tidak valid tersebut akan diteruskan dan dikirimkan ke alamat email yang telah kita tentukan.

 Masuk ke halaman utama cPanel kalian. Pada bagian EMAIL pilih tombol Default Address.

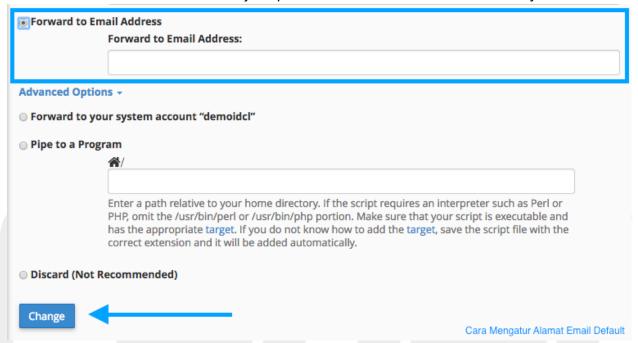


Akan muncul tampilan seperti berikut. Ini adalah tampilan default jika kalian belum melakukan perubahan.

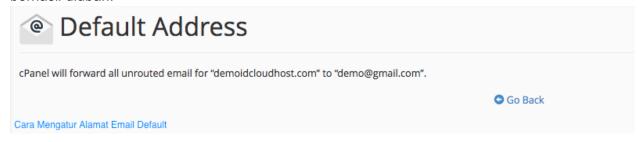


3. Pada tahap ini alamat default tercatat sebagai nama akun kalian. Maksudnya, setiap email yang belum diarahkan akan disimpan dalam alamat email akun utama kalian. Karena kemungkinan kalian tidak akan menggunakan alamat email tersebut untuk mengirim email dan hanya menerima pesan saja, akan lebih baik apabila kalian meneruskan email yang diterima ke alamat email yang sering digunakan atau yang bisa disebut sebagai email forwarding seperti ke Gmail, Hotmail, Yahoo, dll.
Untuk melakukan forwarding email klik pada pilihan Forward to Email Address dan

kemudian masukkan alamat email tujuan pada kolom Email Address di bawahnya.



- 4. Jika sudah selesai scroll ke bawah dan klik tombol **Change** untuk menyimpan perubahan.
- 5. Selesai! Anda akan mendapatkan notifikasi seperti ini apabila alamat email telah berhasil diubah.



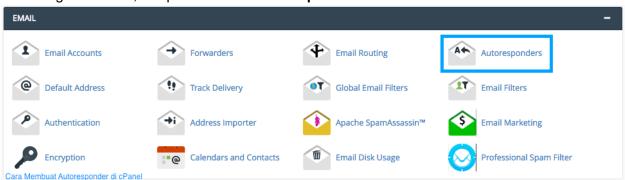
6. Klik tombol **Go Back** dan kalian akan di arahkan ke halaman sebelumnya dan kalian dapat melihat status pengaturan alamat email default sekarang.

CARA MEMBUAT AUTORESPONDER DI CPANEL

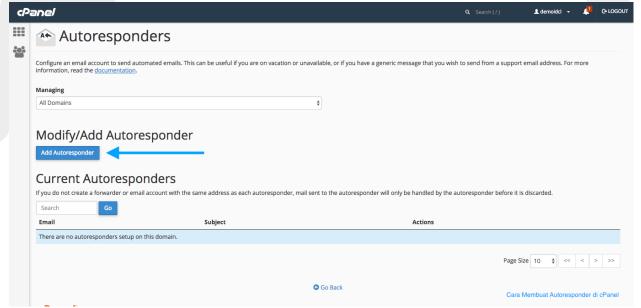
cPanel memiliki fitur **Autoresponder** yang berfungsi untuk mengirimkan pesan balasan secara otomatis kepada siapapun yang mengirimkan email ke alamat tertentu.

Berikut cara untuk mengaktifkan fitur Autoresponder:

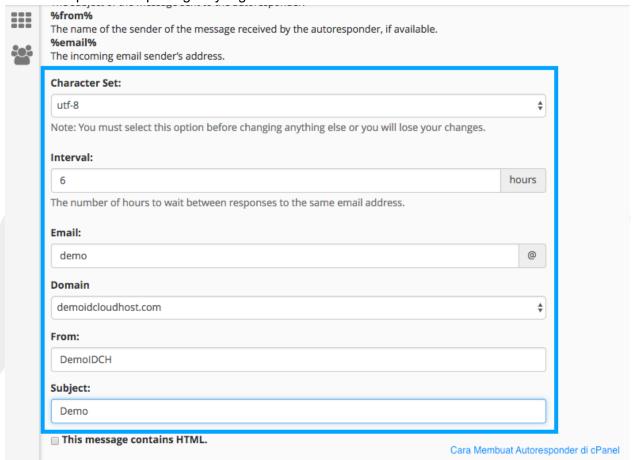
1. Pada bagian EMAIL, klik pada tombol Autoresponder.



Anda akan diarahkan ke halaman Auto responder seperti halaman berikut ini. Klik tombol tombol Add Auto Rresponder untuk menambahkan Autoresponder.



3. Akan terdapat beberapa bagian yang harus diisi.



Character set = biarkan saja **utf-8**. Utf-8 merupakan encoding karakter yang banyak digunakan pada website.

Interval = interval yang diinginkan (Interval merupakan jeda waktu sebelum melakukan pengiriman).

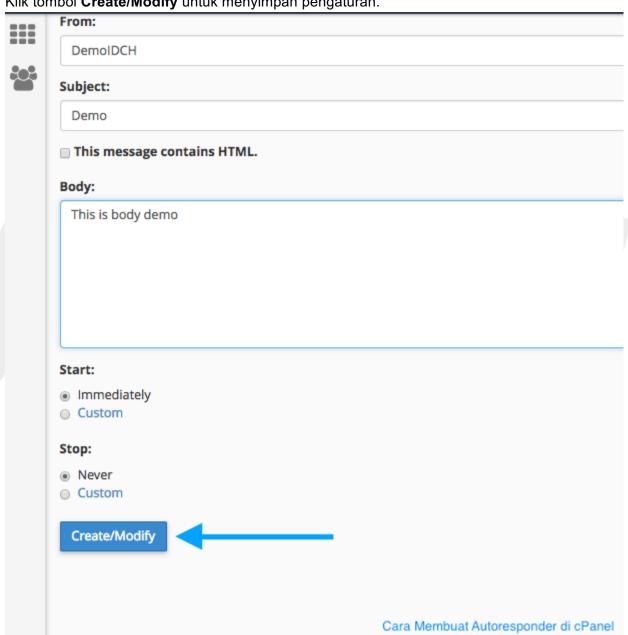
Email = ketikkan email untuk pengirim.

From = ketikkan nama pengirim.

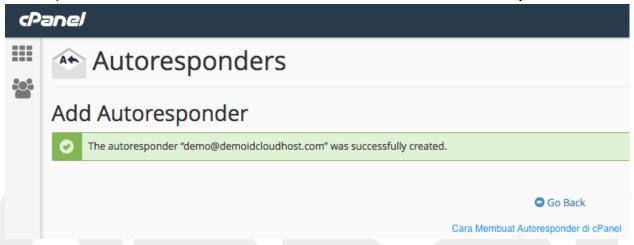
Subject = Judul pesan.

Body = isi pesan yang ingin dikirimkan ke penerima.

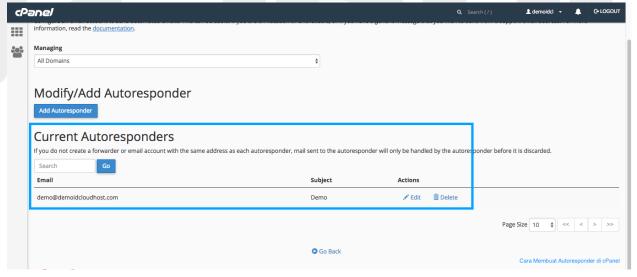
4. Klik tombol Create/Modify untuk menyimpan pengaturan.



 Selesai! Kalian akan diarahkan ke halaman notifikasi seperti dibawah ini bahwa Autoresponder telah dibuat. Klik Go Back untuk kembali ke halaman sebelumnya.



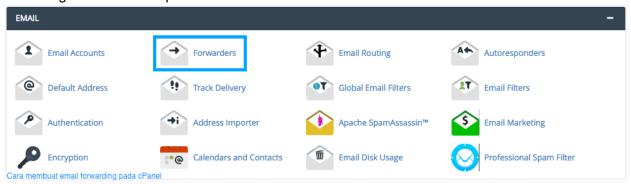
6. Autoresponder yang telah kalian buat akan muncul pada tabel seperti berikut.



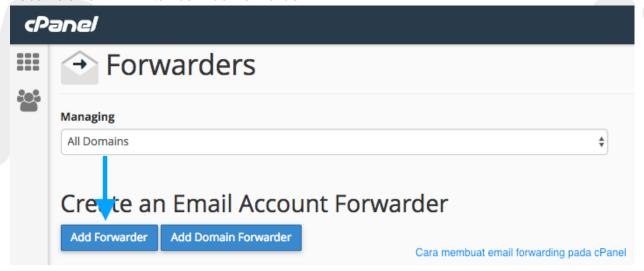
CARA MEMBUAT EMAIL FORWARDING DI CPANEL

Berbeda dengan **fitur alamat email default** yang melakukan forwarding untuk email yang dikirimkan user ke alamat email yang tidak valid pada website kita, pada fitur ini kita juga akan melakukan forwarding terhadap email yang valid.

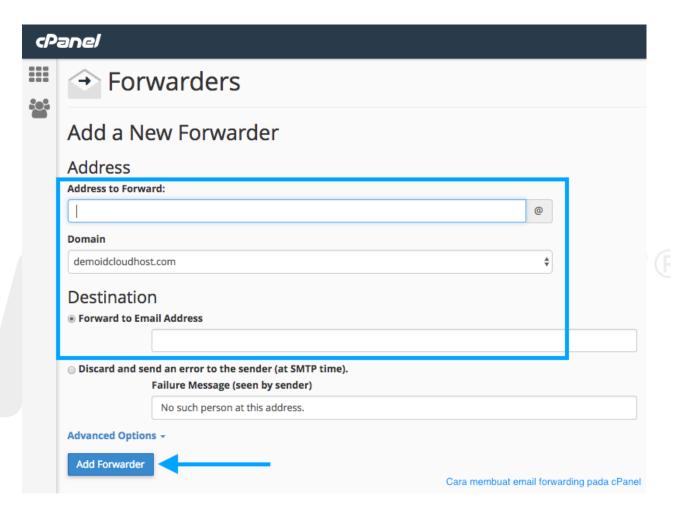
1. Pada bagian EMAIL klik pada tombol Forwarders.



2. Pada halaman ini klik tombol Add Forwarder.



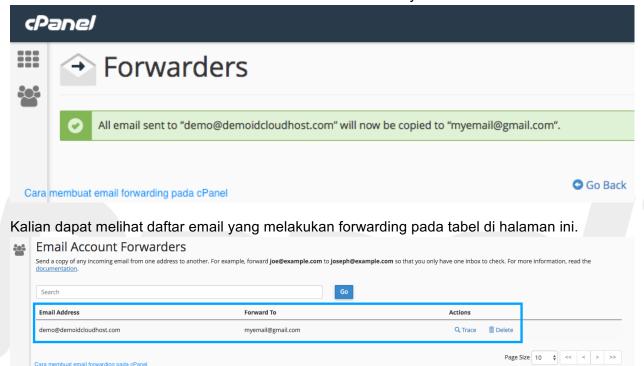
3. Ada beberapa kolom yang harus kalian isi, sebelumnya centang pada pilihan **Forward to email address**.



Address to Forward = alamat email web kalian yang ingin dilakukan *email forwarding*. Forward to email address = alamat email kemana pesan akan dikirimkan.

4. Klik tombol Add Forwarder untuk menyimpan.

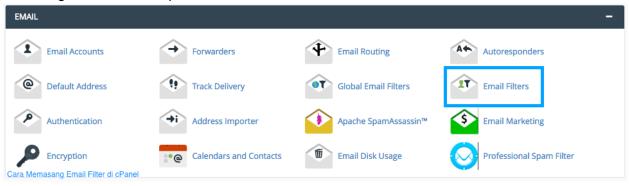
5. Kalian akan diarahkan ke halaman notifikasi bahwa email forwarding telah sukses dilakukan. Klik **Go Back** untuk kembali ke halaman sebelumnya .



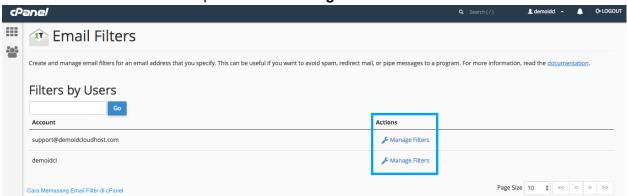
CARA MEMASANG EMAIL FILTER DI CPANEL

Fitur **Email Fiter** berfungsi untuk melakukan penyaringan terhadap email - email yang dikirimkan ke alamat email kita. Caranya:

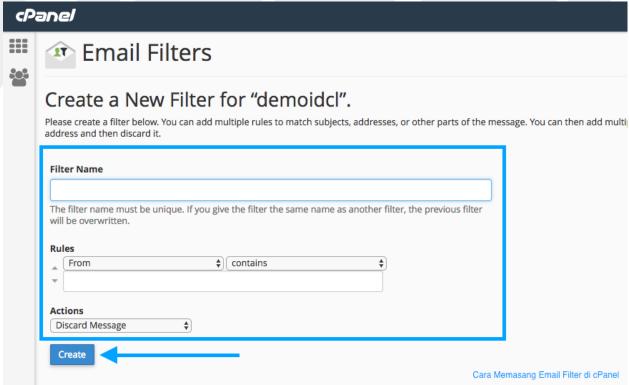
1. Pada bagian EMAIL, klik pada tombol Email Filters



2. Pada halaman Email Filter klik pada tombol Manage Filters.



- 3. Klik pada tombol Create a New Filter.
- 4. Kemudian akan pada halaman untuk membuat Email Fllter. Ada beberapa kolom yang harus kalian isi yaitu:



Filter name = nama dari email filter yang ingin kita buat.

Rules = merupakan peraturan atau persyaratan yang dapat kalian pilih, bisa berdasarkan pengiriman, subject, tujuan, dan sebagainya. Kalian juga dapat menambahkan rules baru dengan mengklik tombol plus (+) dan menghapus rules dengan tombol minus (-).

Action = aksi yang dilakukan terhadap email yang tersaring / terfilter.

Discard Message: buang pesan

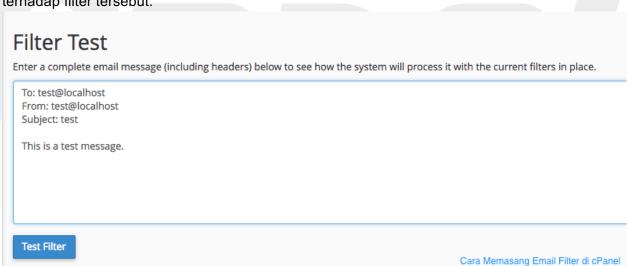
Redirect email : forward pesan ke alamat email yang ditentukan Deliver to Folder : masukkan ke dalam folder yang ditentukan

DLL

- 5. Jika sudah klik tombol Create.
- 6. Akan terdapat notifikasi bahwa email filter telah berhasil dibuat.



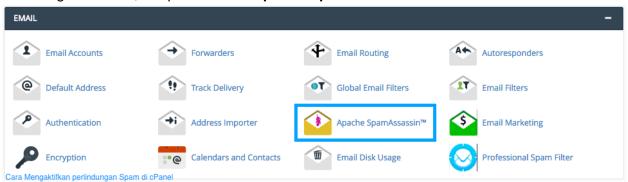
7. Jika kalian kembali ke halaman email filter, kalian dapat melihat email filter yang telah kalian buat. Kalian bisa melakukan perubahan, menghapus, dan melakukan test terhadap filter tersebut.



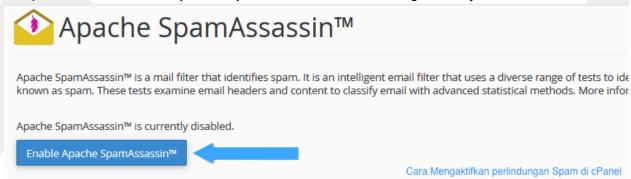
CARA MENGAKTIFKAN PERLINDUNGAN SPAM DI CPANEL

Fitur Apache SpamAssasin™ telah aktif secara otomatis jika kalian menggunakan paket hosting dari IDCloudHost. Apabila proteksi ini belum aktif, kalian bisa mengaktifkanya dengan cara:

1. Pada bagian **EMAIL**, klik pada tombol **Apache SpamAssasin**™.



2. Klik pada tombol **Enable Apache SpamAssasin**™ untuk mengaktifkanya.



3. Akan muncul notfikasi bahwa Apache SpamAssasin telah aktif. Klik pada tombol Go Back.

4. Pada halaman utama Apache SpamAssasin™ klik pada tombol Configure Apache SpamAssasin™.







Apache SpamAssassin™



Apache SpamAssassin™ is a mail filter that identifies spam. It is an intelligent email filter tha headers and content to classify email with advanced statistical methods. More information i

Apache SpamAssassin™ is currently enabled.

Filters

Spam Auto-Delete is Disabled

You can automatically delete messages that the system marks as spam. First, set the number

NOTE: 5 is the default setting. The higher the number, the more conservative the setting.

Score

5

Auto-Delete Spam

You may also disable auto-deletion of spam.

Disable Auto-Delete Spam

Apache SpamAssassin™ Configuration

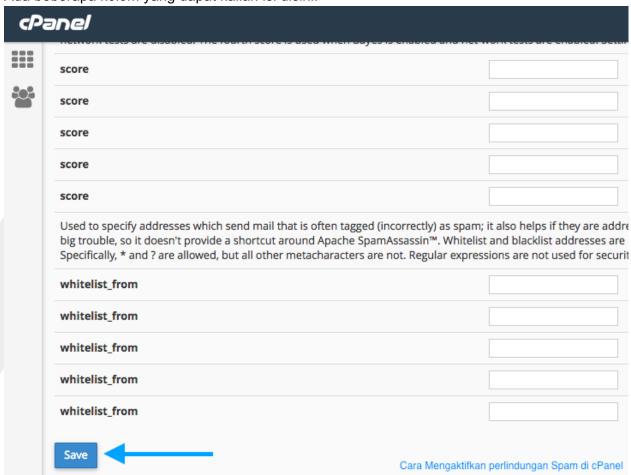
You may also configure the different settings for Apache SpamAssassin™.

Configure Apache SpamAssassin™

Cara Mengaktifkan perlindungan Spam di cPanel



5. Ada beberapa kolom yang dapat kalian isi disini:



Blacklist_form = Memblokir email yang ditentukan yang terindikasi spam. **Whitelist_form** = Email yang yang tidak di anggap spam oleh kalian.

6. Klik **Save** untuk menyimpan pengaturan yang telah diubah.

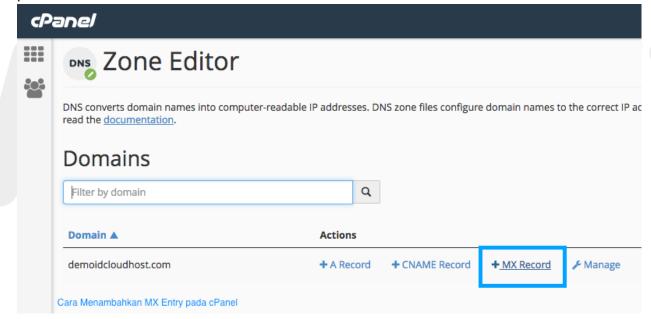
CARA MENAMBAHKAN MX ENTRY PADA CPANEL

Fitur MX Entry ini berfungsi agar email kalian ditangani oleh server lain. Tidak hanya itu, fitur MX Entry juga berguna untuk membackup email. Caranya:

1. Pada bagian **DOMAINS**, klik pada **Zone Editor**.

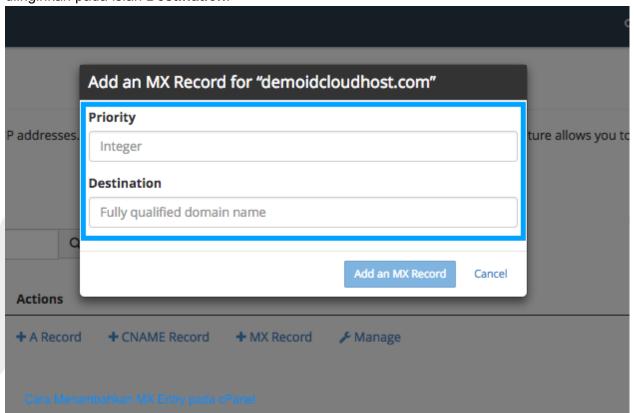


2. Akan muncul daftar domain yang tersedia, pada daftar tersebut pada kolom Actions klik pada tombol **MX Record**.



3. Masukkan angka prioritas yang anda inginkan pada kolom isian **Priority**, Entry dengan angka yang lebih kecil akan didahulukan. Kemudia masukkan tujuan domain yang

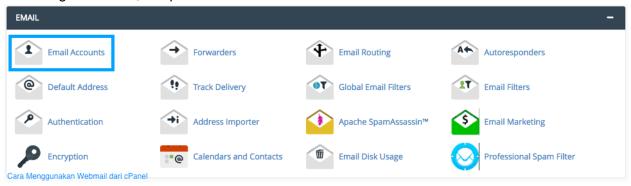
diinginkan pada isian **Destination**.



CARA MENGGUNAKAN WEBMAIL DARI CPANEL

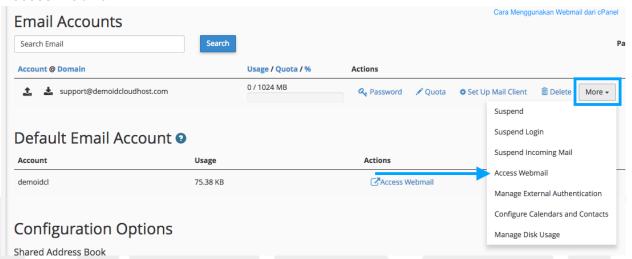
Fitur webmail ini berfungsi agar kalian dapat mengakses akun email yang telah kalian buat. Untuk mengakses webmail kalian harus login terlebih dahulu pada halaman http://domainkalian.com/webmail. Kalian juga bisa mengakses webmail untuk alamat email tertentu melalui cPanel dengan cara:

1. Pada bagian EMAIL, klik pada tombol Email Accounts.

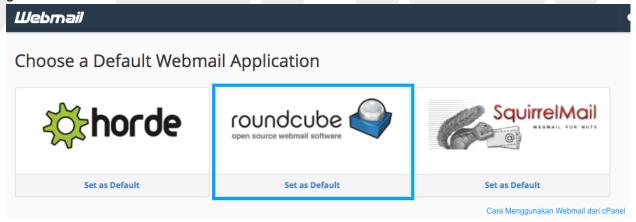




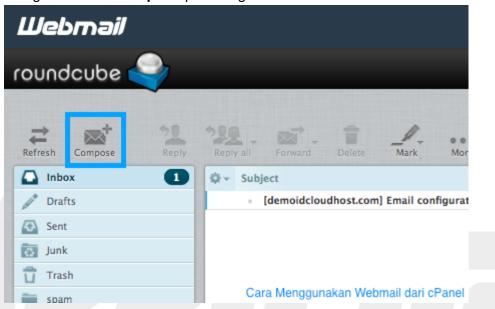
Pada daftar - daftar email yang sudah dibuat pada kolom Actions, klik tombol More ->
 Access Webmail.



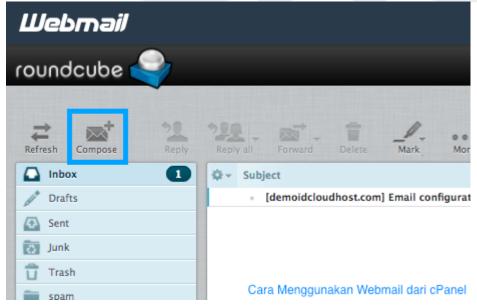
 Akan terdapat tiga pilihan untuk menentukan aplikasi default webmail kalian yaitu horde, roundcube, SquirrelMail. Pada tutorial ini kita akan menggunakan roundcube. Klik pada gambar roundcube.



4. Ini adalah halaman utama roundcube. Kalian dapat membuat email baru dengan cara mengklik tombol **Compose** pada bagian atas kiri halaman.



5. Ini adalah tampilan saat kalian sedang membuat email baru. Klik tombol **Send** untuk mengirim email.



6. Jika ingin keluar klik pada tombol **Logout** di pojok kanan atas halaman.

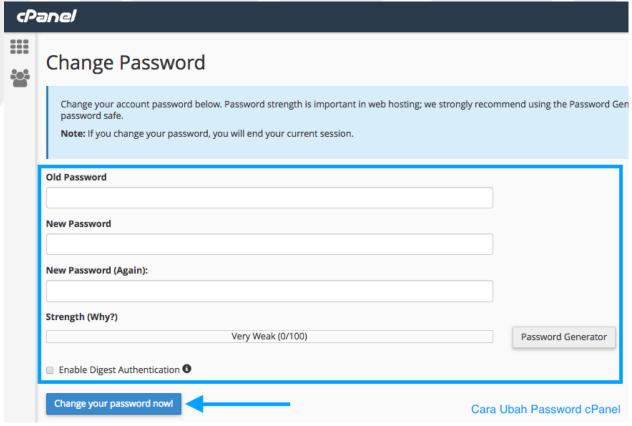
CARA UBAH PASSWORD CPANEL

Untuk keamanan, Sebaiknya password yang kalian gunakan untuk mengakses cPanel diubah secara berkala. Cara mengubah password cPanel yaitu:

1. Pada bagian PREFERENCES, klik pada tombol Password & Security.



2. Kemudian kalian akan diarahkan ke halaman ini. Ada beberapa kolom yang harus kalian isi untuk mengubah password



Old password = password lama yang digunakan. **New password** = password baru yang diinginkan.

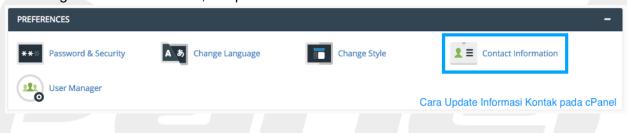
New password (again) = ketikan password baru yang diketikan sebelumnya sama seperti yang diatas.

3. Kalian akan mendapatkan notifikasi bahwa penggantian password telah berhasil.

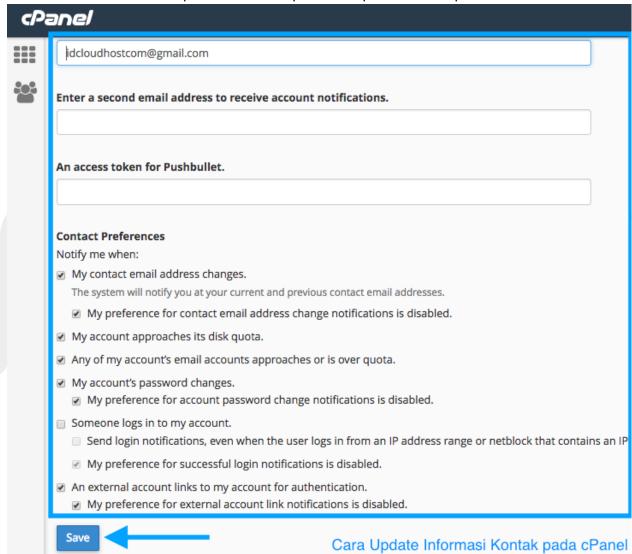
CARA UPDATE INFORMASI KONTAK PADA CPANEL

Kalian dapat mengubah informasi kontak kalian pada cPanel dengan cara:

1. Pada bagian PREFERENCES, klik pada Contact Information.



2. Pada halaman ini kalian dapat melihat terdapat beberapa kolom dan pilihan.

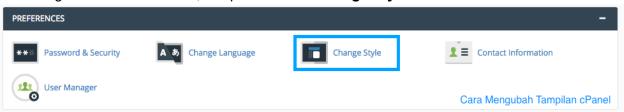


3. Lakukan konfigurasi sesuai dengan yang kalian inginkan dan klik **Save** untuk menyimpan hasil perubahan.

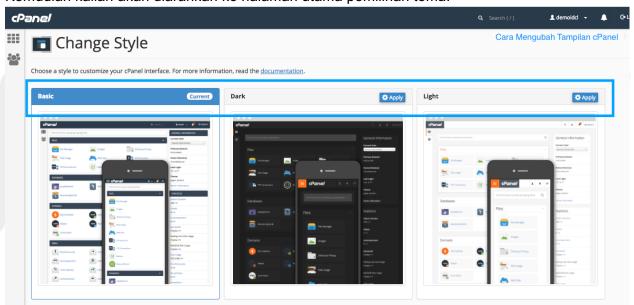
CARA MENGUBAH TAMPILAN CPANEL

Kalian dapat memilih beberapa tema yang telah tersedia pada cPanel untuk merubah tampilan cPanel kalian. Caranya:

1. Pada bagian PREFERENCES, klik pada tombol Change Style.



2. Kemudian kalian akan diarahkan ke halaman utama pemilihan tema.

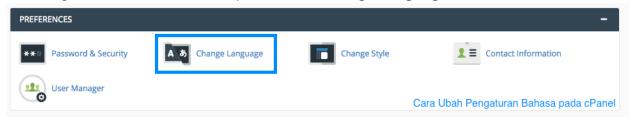


- 3. Pilih tema sesuai keinginan kalian. Klik tombol Apply untuk menerapkan tema.
- 4. Tunggu beberapa saat untuk menyelesaikan penerapan tema.

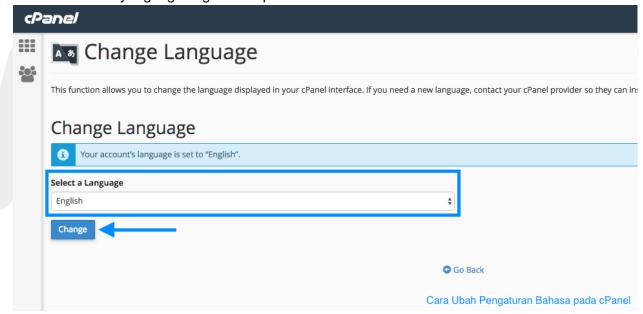
CARA UBAH PENGATURAN BAHASA PADA CPANEL

Kalian juga dapat mengubah bahasa pada cPanel sesuai dengan keinginan. Caranya:

1. Pada bagian PREFERENCES, klik pada tombol Change Language.



2. Pada bagian **Select Langauge** terdapat dropdown yang bisa kalian gunakan untuk memilih bahasa yang ingin digunakan pada cPanel.



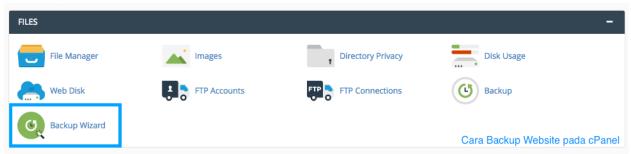
3. Klik **Change** untuk mengubah bahasa dan menyimpan perubahan.

CARA BACKUP & RESTORE WEBSITE MELALUI CPANEL

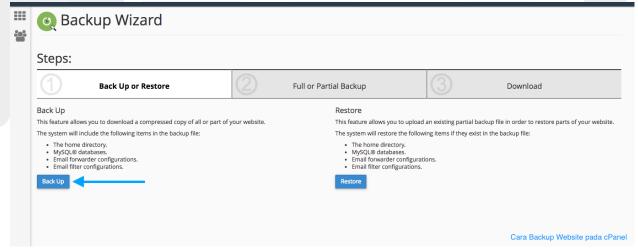
Fitur ini berfungsi untuk melakukan Backup dan Restore webstite yang dapat digunakan untuk mengatasi kejadian - kejadian tidak terduga yang dapat menyebabkan website kalian tidak dapat diakses ataupun kehilangan data.

Cara Backup Website

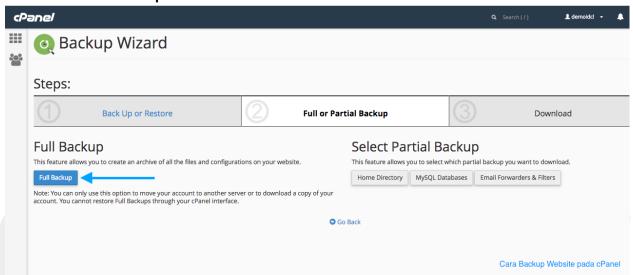
1. Pada bagian FILES, klik pada tombol Backup Wizard.



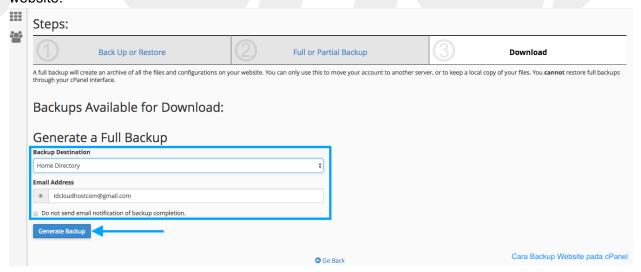
2. Pada halaman ini kalian akan melihat 2 pilihan yaitu Backup dan Restore. Klik tombol **Backup** untuk melakukan backup website.



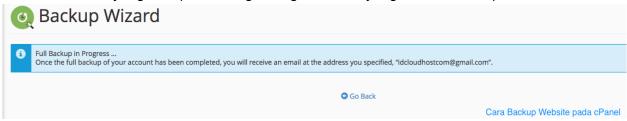
3. Klik tombol Full Backup.



4. Pada halaman full backup ini, kalian perlu menentukan tujuan tempat file backup akan disimpan apakah Home Directory, FTP Server, atau komputer kalian sendiri menggunakan SCP. Jika sudah klik tombol **Generate Backup** untuk memulai backup website.



5. Anda akan diarahkan ke halaman ini. Silahkan tunggu karena proses backup ini dapat memakan waktu yang cukup lama tergantung besar file yang akan di backup.



- Setelah backup selesai kalian akan mendapatkan notifikasi melalui email atau pada halaman ini bahwa proses backup sudah selesai. Klik tombol Go Back untuk kembali ke halaman sebelumnya.
- 7. Kalian akan diarahkan ke halaman utama full backup dan akan terdapat keterangan file backup yang dapat kalian download.

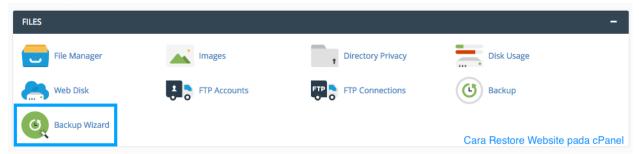
Backups Available for Download:

◆ backup-7.20.2017_09-01-27_demoidcl.tar.gz (Thu Jul 20 09:01:27 2017)
Cara Backup Website pada cPanel

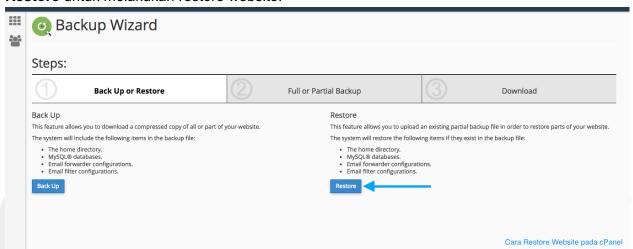
Cara Restore Website

Selain Backup, kalian dapat melakukan restore file - file yang telah kalian backup. Caranya:

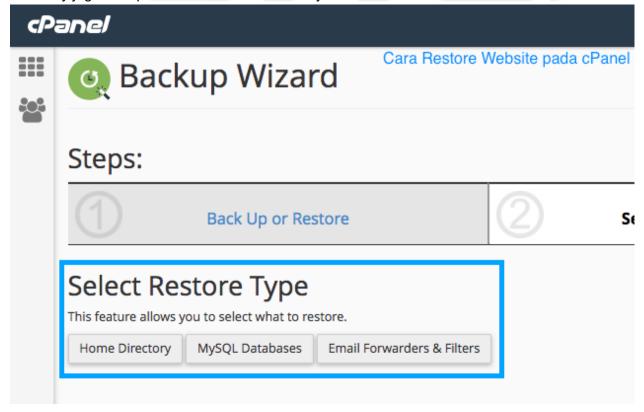
1. Pada bagian FILES, klik pada tombol Backup Wizard.



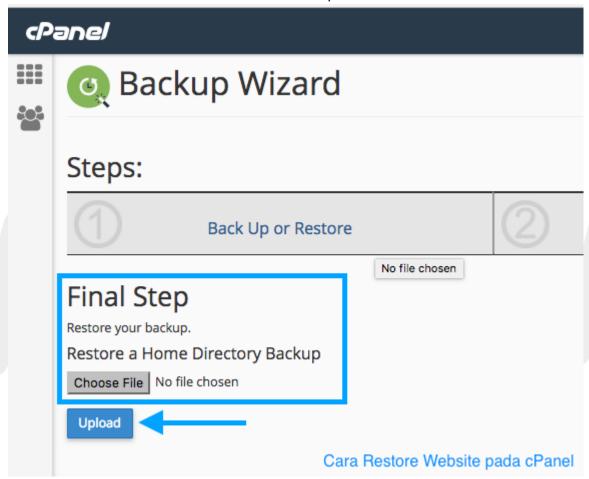
 Pada halaman ini kalian akan melihat 2 pilihan yaitu Backup dan Restore. Klik tombol Restore untuk melakukan restore website.



3. Ada beberapa metode yang dapat digunakan untuk melakukan restore tergantung dimana kalian menyimpan file backup tersebut. Ada 3 pilihan yaitu Home Directory, MySQL Databases, dan Email Forwarders & Filters. Pada tutorial kali ini kita akan menggunakan Home Directory karena sebelumnya kita membackup file pada Home Directory juga. Klik pada tombol Home Directory.



4. Klik tombol Choose File untuk memilih file backup kalian.

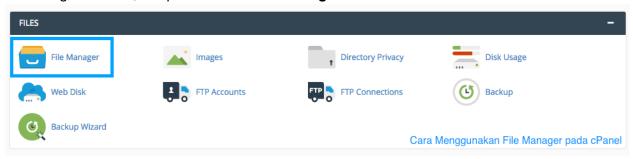


- 5. Klik tombol **Upload** untuk memulai untuk mengunggah file backup dan melakukan restore.
- 6. Tunggu beberapa saat hingga proses restore berhasil.

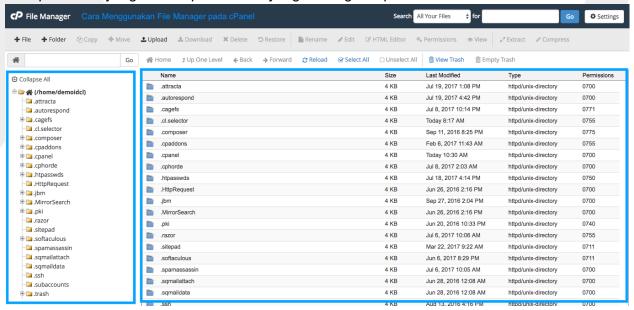
CARA MENGGUNAKAN FILE MANAGER PADA CPANFI

Fitur File Manager pada cPanel ini berfungsi untuk mengatur file - file yang ada pada website. Kalian dapat menjadikan fitur ini sebagai altenatif apabila kalian tidak mengaksesnya melalui aplikasi FTP (*File Transfer Protocol*). Caranya:

1. Pada bagian FILES, klik pada tombol File Manager.

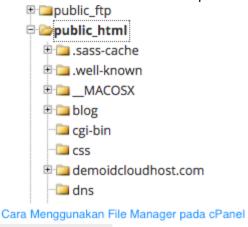


 Kemudian kalian akan diarahkan ke halaman utama file manager. Sisi sebelah kiri merupakan deretan folder yang ada pada website dan bagian sebelah kanan merupakan file yang berada pada folder yang sedang kita pilih.

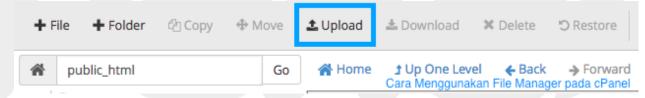


3. Pada File Manager ini kalian dapat menunggah (*upload*), menambahkan folder / file, menghapus file, mengubah file permission, dan melakukan sederet fungsi lainya.

4. Untuk halaman website kalian terdapat pada folder yang bernama **public_html**. Folder ini berisi semua file website seperti file PHP, HTML, Javascript, CSS, gambar, dll.

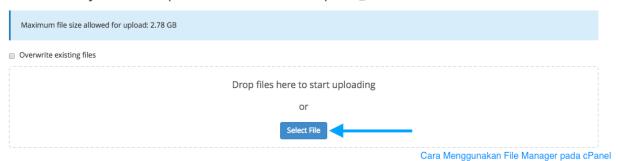


5. Untuk mengunggah file kalian dapat mengklik tombol **Upload** pada menu bar.



6. Kemudian kalian akan diarahkan ke halaman upload file. Klik pada tombol **Select File** untuk memilih file yang ingin diunggah dari komputer kalian.

Select the file you want to upload to "/home/demoidcl/public_html".

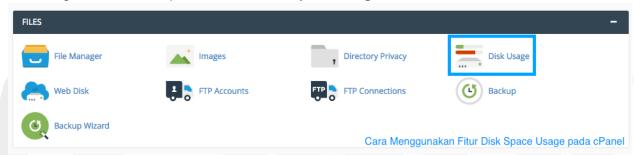


- 7. Kalian juga bisa membuat file baru dengan cara mengklik tombol **File** yang berlambangkan tanda **+** pada menu bar.
- 8. Untuk membuat folder baru klik pada tombol Folder yang berada disebelah tombol File.

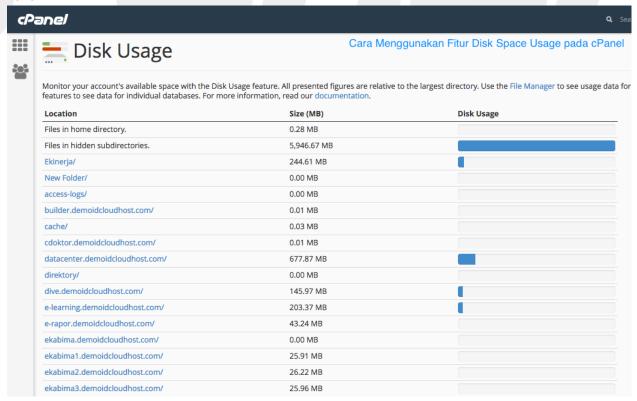
CARA MENGGUNAKAN FITUR DISK SPACE USAGE PADA CPANEL

Fitur ini berfungsi untuk menganalisa penggunaan Disk Space yang digunakan oleh server kalian. Caranya:

1. Pada bagian FILES, klik pada tombol Disk Space Usage.



Pada halaman ini akan terdapat keterangan detail penggunaan Disk Space oleh website kalian.

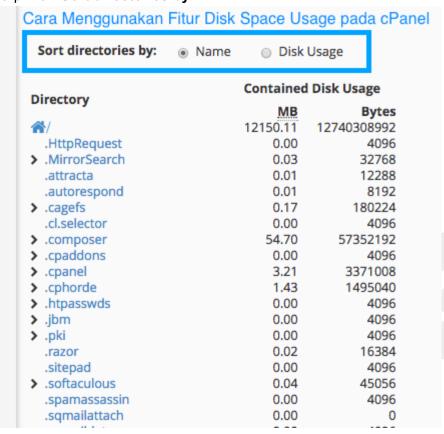




3. Pada bagian bawah terdapat deretan folder yang berada pada server, kalian dapat mengklik tombol arah panah ke bawah (*dropdown*) untuk melihat isi folder (*sub-folder*) dan kalian bisa mengklik folder tersebut untuk membukanya pada tab baru.

/ IIIoodicada	113.40	1210/3004	
> perl5	0.03	28672	
> public_ftp	0.00	4096	
→ public_html	3874.32	4062519296	
> .sass-cache	8.16	8556544	
.well-known	0.00	4096	
_MACOSX	0.20	212992	
> blog	7.02	7356416	
cgi-bin	0.00	0	
CSS	2.73	2859008	
demoidcloudhost.com	0.01	8192	
dns	0.07	77824	
e-rapor	0.00	0	
> esgan	14.78	15499264	
example	0.01	12288	
> fonts	4.96	5206016	
images	1.87	1961984	
js	0.56	585728	
kang_imam	0.01	8192	Cara
kantindwp	0.02	16384	Menggu
> sass	0.45	471040	nakan Fitur
> sekolah	47.19	49479680	Disk
> wp-admin	7.54	7901184	Space
> wp-content	30.20	31662080	Usage
> wp-includes	14.93	15650816	pada
> radio.demoidcloudhost.com	21./5	22810624	cPanel

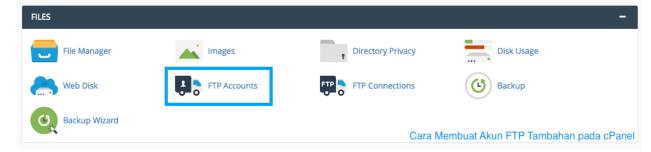
4. Kalian juga dapat mengurutkan folder - folder berdasarkan ukuranya atau namanya pada pilihan **Sort directories by**.



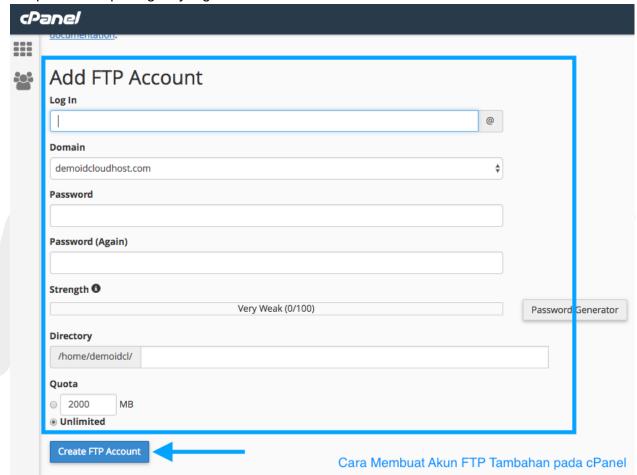
CARA MEMBUAT AKUN FTP TAMBAHAN PADA CPANEL

Kalian dapat membuat akun cPanel lebih dari satu dengan cara:

1. Pada bagian FILES, klik pada tombol FTP Accounts.



2. Adapun beberapa bagian yang harus kalian isi



Log in = email yang digunakan untuk Log in.

Password = password yg digunakan untuk Log in. Saat mengisikan password akan terdapat indikator Strength di bawahnya. Indikator ini menunjukkan kerumitan password. Nilai indikator password harus melebihi angka 50 untuk meningkatkan keamanan akun. **Directory** = folder yang dapat diakses oleh akun FTP tersebut. Jika kalian hanya ingin akun tersebut mengakses folder tertentu saja kalian harus menentukan jalur folder tersebut disini.

Quota = batas penggunaan memori yang dapat digunakan oleh akun tersebut.

- 3. Jika sudah klik pada tombol Create FTP Account.
- 4. Akan terdapat notifikasi bahwa akun FTP telah berhasil dibuat.
- 5. Kalian dapat melihat semua akun FTP yang telah dibuat pada bagian bawah halaman. Kalian dapat melakukan beberapa aksi pada akun tersebut seperti Mengubah password,

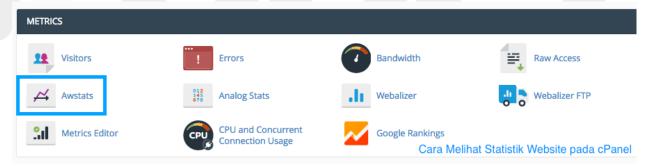
quota, menghapus akun, atau konfigurasi lainya.



CARA MELIHAT STATISTIK WEBSITE PADA CPANEL

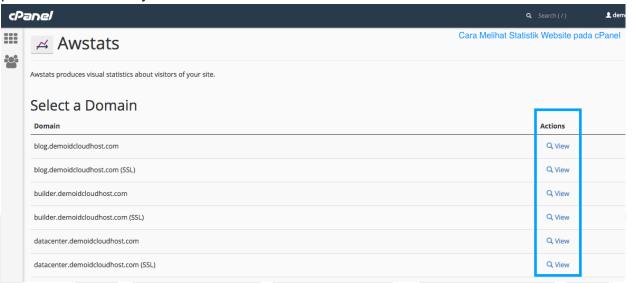
Pada fitur ini kalian dapat melihat statistik website. Tidak hanya sebagai analisa, melihat statistik website sangat penting dalam menentukan tindakan apa yang akan dilakukan terhadap website seperti strategi lanjutan agar website memiliki performa yang lebih baik.

1. Pada bagian METRICS, klik pada tombol Awstats.

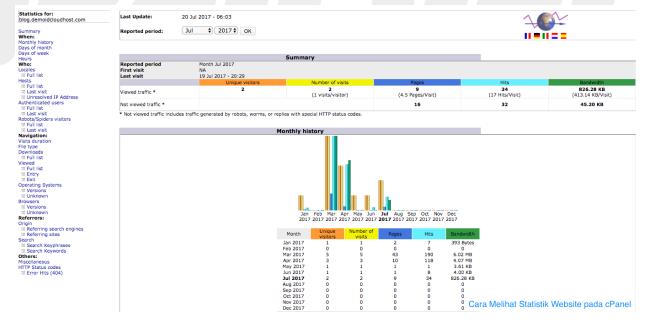


2. Kalian akan diarahkan ke halaman yang berisikan daftar domain yang tersedia. Untuk melihat salah satu statistik website klik pada tombol **View** yang terdapat logo kaca

pembesar disebelahnya.



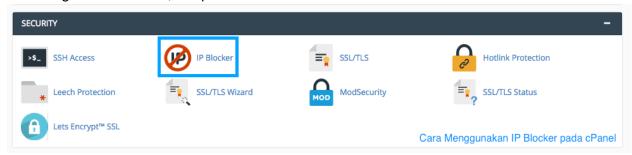
3. Kalian akan diarahkan ke halaman statistik website tersebut.



CARA MENGGUNAKAN IP BLOCKER PADA CPANEL

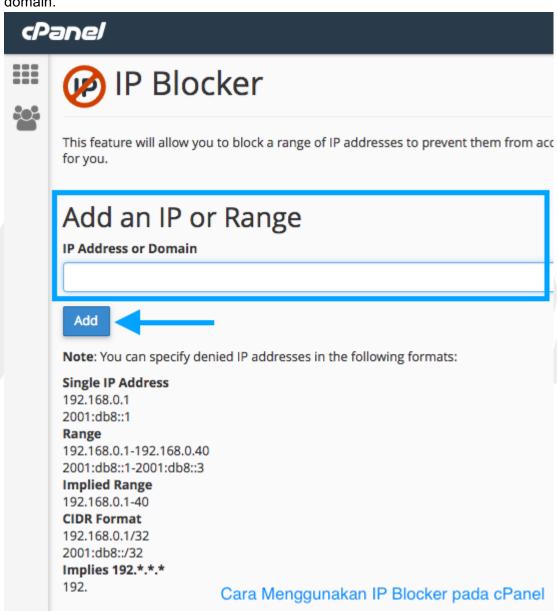
Fitur ini berfungsi untuk memblokir IP tertentu yang telah kalian tentukan. Dengan memblokir IP tersebut, maka IP itu tidak akan bisa mengakses website kalian. Caranya:

1. Pada bagian **SECURITY**, klik pada tombol **IP Blocker**.



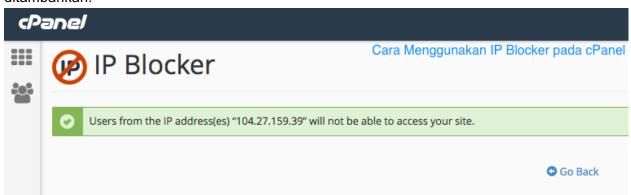
2. Pada halaman ini ada satu kolom yang dapat kalian isi yaitu **IP Address or Domain**. Ketikan isian tersebut dengan IP yang ingin di blockir. Kalian juga bisa memasukkan

domain.



3. Klik tombol Add untuk menambahkan IP yang telah di ketikkan.

4. Kalian akan mendapatkan notifikasi bahwa IP untuk di blockir telah berhasil ditambahkan.



Menghapus IP yang telah diblock

- Pada halaman utama IP Blocker di bagian bawah akan terdapat daftar IP yang telah di block.
- Pada bagian Currently-Blocked IP Addresses, pilih alamat IP yang ingin di blokir dan pada kolom Actions pilih Delete.

Currently-Blocked IP Addresses:

Server Setting Beginning IP Ending IP Actions

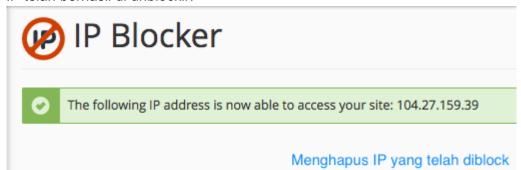
104.27.159.39 104.27.159.39 104.27.159.39 104.27.159.39

3. Akan muncul halaman konfirmasi klik Remove IP.





4. IP telah berhasil di unblockir.



CARA PASANG HOTLINK PROTECTION PADA CPANEL

Fitur Hotlink Protection pada cPanel berguna untuk mencegah agar orang lain tidak dapat membuat link langsung menuju file gambar yang ada di website kalian. Fitur ini sangat berguna sekali terutama jika kalian memiliki gambar dengan hak cipta, selain itu juga berguna untuk mengurangi pemborosan bandwidth yang keluar pada website kalian. Caranya:

1. Pada bagian **SECURITY**, klik pada tombol **Hotlink Protection**.



2. Jika Hotlink Protection belum aktif, klik pada tombol **Enable** untuk mengaktifkanya.



Hotlink protection prevents other websites from directly linking to files (as hotlinking would be using a tag to display an image from your site I direct links. This system attempts to add all sites it knows you own to the I

Hotlink protection is currently "disabled".

Enable

Cara Pasang Hotlink Protection pada cPanel

3. Kalian dapat melihat beberapa website yang berada pada kolom URLs to allow access

Configure Hotlink Protection

URLs to allow access:

http://blog.demoidcloudhost.com http://builder.demoidcloudhost.com http://datacenter.demoidcloudhost.com http://demoidcloudhost.com http://e-learning.demoidcloudhost.com

Block direct access for the following extensions (comma-separated):	
jpg,jpeg,gif,png,bmp	
	4
 Allow direct requests (for example, when you enter the <u>URL</u> of an image in a browser). 	
NOTE : You <i>must</i> select the "Allow direct requests" checkbox when you use hotlink protection for files that you want visitors to view in QuickTime (for example, Mac Users).	
Redirect the request to the following URL:	
Submit	

Cara Pasang Hotlink Protection pada cPanel

- Ini merupakan daftar website yang file nya dapat diakses / dihubungkan oleh orang lain. Kalian dapat menghapusnya sesuai keinginan web mana yang diberikan izin.
- 4. Di bawahnya kalian dapat melihat bagian **Block direct access for the following extensions (comma-separated)**, kolom ini merupakan daftar ekstensi file yang tidak dapat diakses secara langsung oleh pengunjung website. Berikan tanda centang pada **Allow direct requests** apabila kalian masih memberikan akses untuk mengaksesnya.
- 5. Pada bagian **Redirect the request to the following URL** masukkan URL yang diinginkan jika user mengakses file yang diblock. User akan diarahkan ke halaman tersebut jika membuka file yang diblokir secara langsung.
- 6. Klik pada tombol **Submit** untuk menyimpan pengaturan.

Untuk menonaktifkan Hotlink kalian dapat mengklik pada tombol Disable.

CARA MEMBUAT SUB-DOMAIN PADA CPANEL

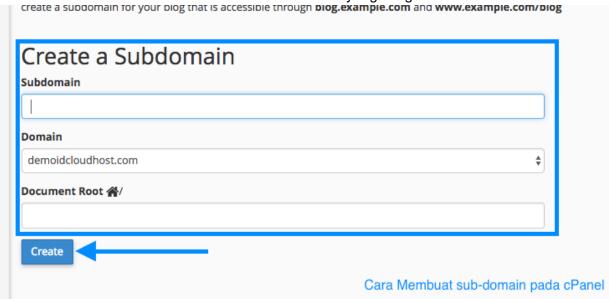
Kalian dapat membuat sub-domain pada cPanel dengan cara:

1. Pada bagian **DOMAINS**, klik pada **Subdomains**.

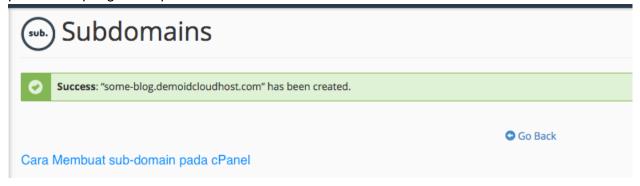




2. Pada kolom Subdomain masukkan nama subdomain yang diinginkan.



- 3. Pada bagian **Domain**, pilih domain mana yang ingin ditambahkan subdomain.
- 4. Pada bagian **Document Root**, isikan dengan jalur folder yang diinginkan untuk menyimpan file file subdomain yang ingin dibuat.
- 5. Klik tombol Create untuk memulai membuat subdomain.
- 6. Akan muncul notifikasi bahwa subdomain telah berhasil dibuat. Daftar subdomain yang telah dibuat akan muncul pada bagian bawah halaman. Kalian dapat melakukan perubahan pengaturan pada subdomain tersebut.



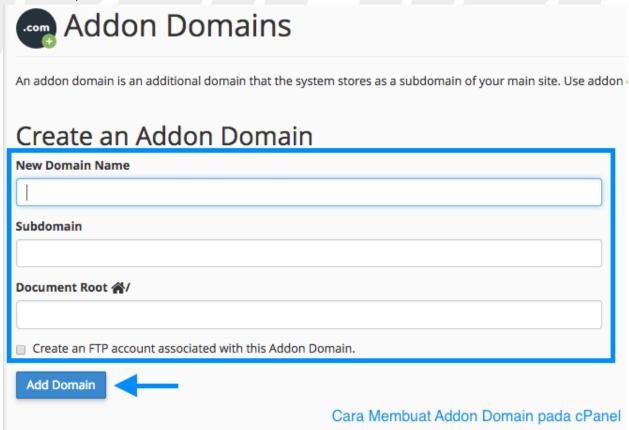
CARA MEMBUAT ADDON DOMAIN PADA CPANEL

Fitur Addon Domain berfungsi untuk meng-host domain tambahan dari akun kalian. Berikut adalah tutorialnya:

1. Pada bagian **DOMAINS**, klik pada **Addon Domains**.



2. Pada kolom isian yang tersedia, isi semua yang dibutuhkan: New domain name, subdomain, dan document root.



- 3. Klik pada tombol Add domain untuk menambahkan Addon Domain.
- 4. Selesai kalian akan mendapatkan notifikasi apabila Addon Domain telah berhasil dibuat. Klik **Go Back** untuk kembali ke halaman sebelumnya.
- 5. Daftar Addon domain yang telah dibuat akan muncul pada bagian bawah halaman. Kalian dapat menghapus ataupun melakukan pengaturan pada Addon Domain tersebut dengan mengklik tombol yang tersedia pada kolom actions.

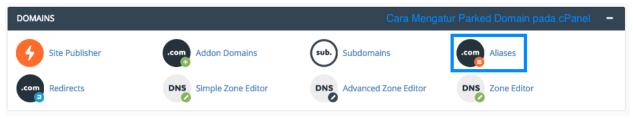
CARA MENGATUR PARKED DOMAIN PADA CPANEL

Fitur Parked Domain ini berguna untuk memberikan halaman tujuan untuk alamat domain tertentu. Biarpun sifatnya halaman, parked domain bukanlah website yang berdiri sendiri. Penggunaan parked domain biasanya pada:

- 1. Kalian membutuhkan alamat tujuan untuk domain yang websitenya masih belum selesai dibuat.
- 2. Kalian memiliki lebih dari satu domain yang mengarah ke domain utama kalian.
- 3. Pengunjung website kalian kerap salah ketik ketika ingin mengakses website.

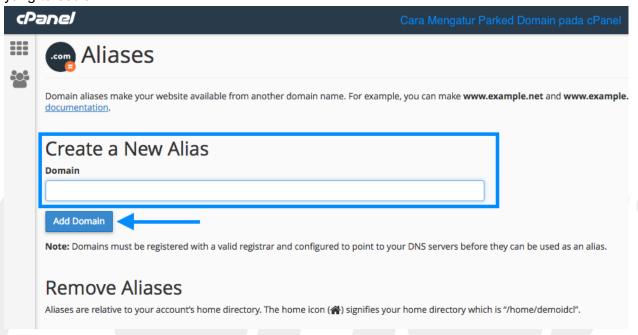
Berikut cara setting Parked Domain pada cPanel:

1. Pada bagian DOMAINS, klik pada tombol Parked Domains jika tidak ada klik Aliases.





2. Masukkan domain yang ingin kalian gunakan untuk parked domain pada kolom isian yang tersedia.



- 3. Klik pada Add Domain untuk melanjutkan.
- 4. Kalian akan mendapatkan notifikasi bahwa parked domain telah berhasil ditambahkan. Klik Go Back untuk kemabli ke halaman sebelumnya

Ingat kalian juga harus melakukan pengaturan pada DNS setting parked domain kalian agar redirection dapat berkerja. Untuk melakukan pengaturan kalian dapat klik pada tombol **Manage Redierction** pada kolom **Actions** yang ada pada tabel daftar parked domain.

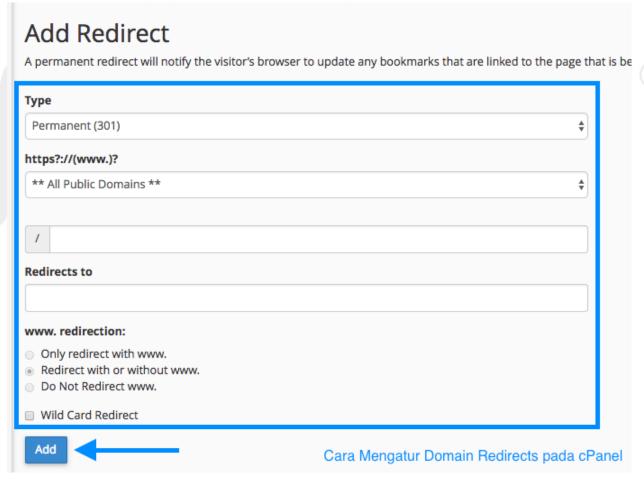
CARA MENGATUR DOMAIN REDIRECTS PADA CPANEI

Fitur redirects pada cPanel berfungsi untuk melakukan redirects dari suatu alamat URL ke alamat URL lainya. Contoh kalian dapat membuat URL pendek untuk di redirect ke halaman yang sebenarnya dengan URL panjang mirip seperti **URL shortener**. Jadi pengunjung tidak perlu repot - repot mengetikan URL panjang, pengunjung bisa mengaksesnya dengan mengunjungi URL pendek tersebut. Caranya:

1. Pada bagian **DOMAINS**, klik pada tombol **Redirects**.



2. Ada beberapa kolom yang dapat kalian isi dan ubah yaitu



Type = tipe redirect.

https?://(www.)? = domain yang ingin di redirect

I = halaman dari domain yang ingin di redirect

Redirects to = halaman tujuan redirect

3. Klik tombol **Add** untuk menambahkan pengaturan redirect yang baru.

4. Akan terdapat notifikasi sukses. Klik Go Back untuk kembali ke halaman sebelumnya.



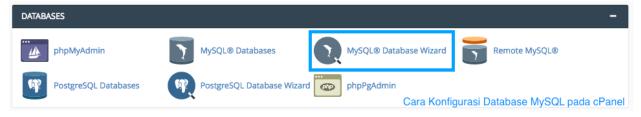
5. Daftar redirects yang telah dibuat akan muncul pada tabel di bagian bawah halaman seperti ini.



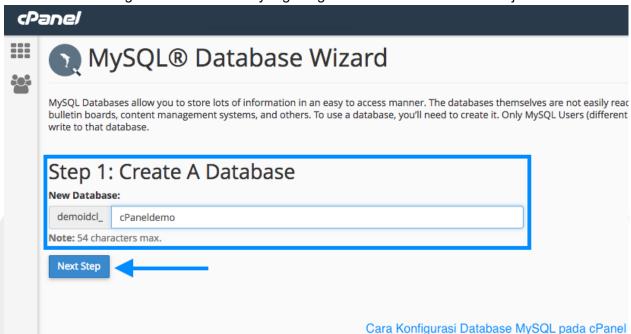
CARA KONFIGURASI DATABASE MYSQL PADA CPANEL

MySQL Database merupakan fitur database yang tersedia pada cPanel. Dengan MySQL user dapat menyimpan datanya pada database. MySQL juga diperlukan jika kalian ingin menggunakan CMS seperti Wordpress, Joomla, dll. Sebelum menyimpan data pada MySQL, kita harus membuat database baru. Caranya

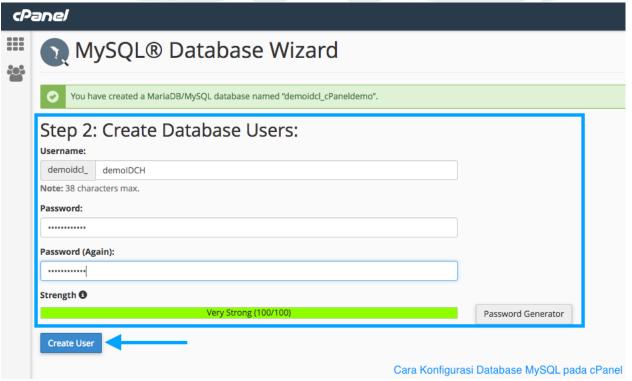
1. Pada bagian DATABASES, klik pada tombol MYSQL® Database Wizard.



2. Isi kolom isian dengan nama database yang diinginkan. Klik Next untuk melanjutkan.



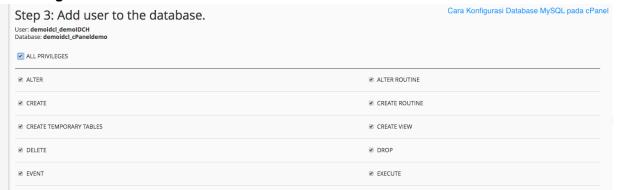
3. Pada halaman ini kita akan membuat user baru. User baru ini digunakan untuk mengakses database yang kita buat. Adapun beberapa kolom yang harus kalian isi yaitu



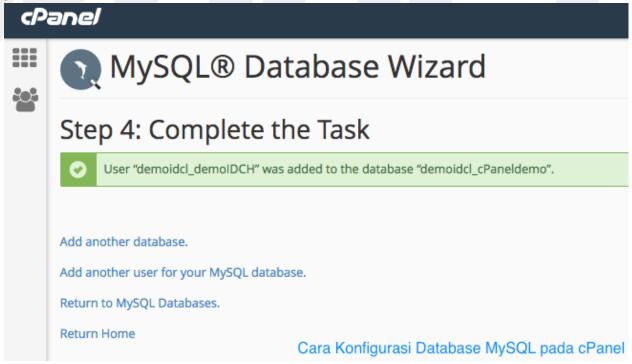
Username = username yang diinginkan.

Password = password yang diinginkan.

- 4. Jika sudah klik tombol Create User untuk membuat user.
- 5. Pada halaman ini kalian dapat memnentukan izin yang dimiliki user tersebut. Klik pada **All Privileges** untuk memberikan semua izin.



6. Klik pada **Next Step** untuk menyelesaikan pembuatan database dan kalian akan berada pada halaman bahwa database telah berhasil dibuat.



CARA MENGGUNAKAN INDEX MANAGER PADA CPANEL

Index manager berfungsi untuk mengatur direktori dalam website kalian. Berikut cara menggunakan **Index Manager**

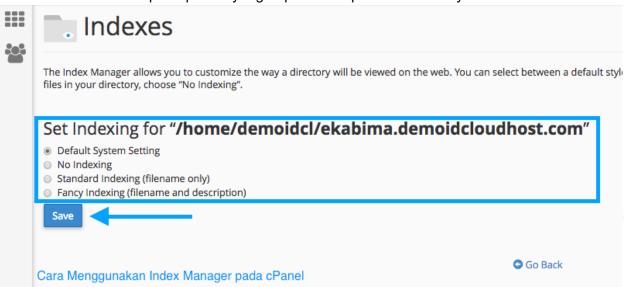
1. Pada bagian ADVANCED, klik pada tombol Indexes.



2. Pada halaman ini kalian disuruh untuk memilih folder yang ingin kalian buka. Klik pada salah satu folder yang diinginkan.

The Index Manager allows you to customize the way a d files in your directory, choose No Indexing .		
Please select the folder you wish to protect by clickin		
☐ / (Current Folder) ☐ Ekinerja ☐ New Folder ☐ access-logs ☐ builder.demoidcloudhost.com ☐ cache ☐ cdoktor.demoidcloudhost.com ☐ datacenter.demoidcloudhost.com ☐ direktory ☐ dive.demoidcloudhost.com ☐ e-learning.demoidcloudhost.com ☐ e-rapor.demoidcloudhost.com ☐ ekabima.demoidcloudhost.com ☐ ekabima1.demoidcloudhost.com ☐ ekabima2.demoidcloudhost.com ☐ ekabima3.demoidcloudhost.com ☐ ekabima4.demoidcloudhost.com ☐ ekabima5.demoidcloudhost.com ☐ etc ☐ gtlokab.demoidcloudhost.com ☐ home		
☐ kang_imam Cara ☐ lantas.demoidcloudhost.com Menggunakan ☐ lantas2.demoidcloudhost.com Index Manager ☐ logs pada cPanel		

3. Pada halaman ini terdapat 4 pilihan yang dapat kalian pilih salah satunya.



Default system setting = Seluruh konten dalam direktori akan ditampilkan.

No Indexing = Konten dalam direktori tidak akan ditampilkan.

Standard indexing (filename only) = membuat browser hanya menampilkan konten bergambar dalam direktori.

Fancying indexing = Mencegah browser menampilkan konten bergambar dalam direktori.

- 4. Kita akan mencoba menggunakan pilihan No Indexing sehingga pengunjung tidak dapat melihat file apapun dalam direktori test.
- 5. Klik tombol Save untuk melanjutkan.
- 6. Selesai kalian akan mendapatkan notifikasi bahwa pengaturan telah berhasil disimpan.



CARA MEMBUAT HALAMAN ERROR PADA CPANEL

Error Page atau halaman error dapat memberikan informasi kepada user bahwa halaman tersebut bermasalah atau terjadi masalah pada website kita. Tiap jenis error memiliki respon kode yang berbeda - beda. Contoh, jika pengunjung mengetikkan URL yang salah maka akan muncul respon kode error 404, sedangkan kode error 401 muncul ketika pengunjung mencoba mengkases file yang tidak diizinkan.

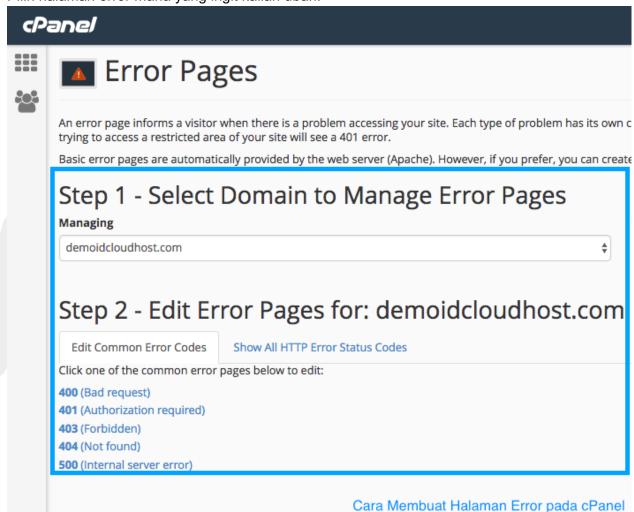
Berikut cara membuat halaman error pada cPanel:

1. Pada bagian ADVANCED, klik pada bagian Error Pages.



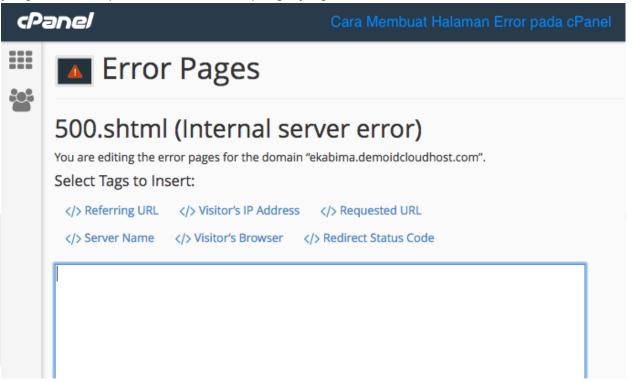
2. Pilih Domain yang ingin di atur halaman errornya.

3. Pilih halaman error mana yang ingit kalian ubah.



4. Kalian akan diarahkan ke halaman editor seperti gambar di bawah ini. Kalian dapat membangung HTML untuk halaman error ini. Kalian juga dapat menambahkan tag - tag

yang tersedia seperti Server name, IP pengunjung, Redirect status code, dll.



5. Klik Save untuk menyimpan halaman error yang telah dibuat.

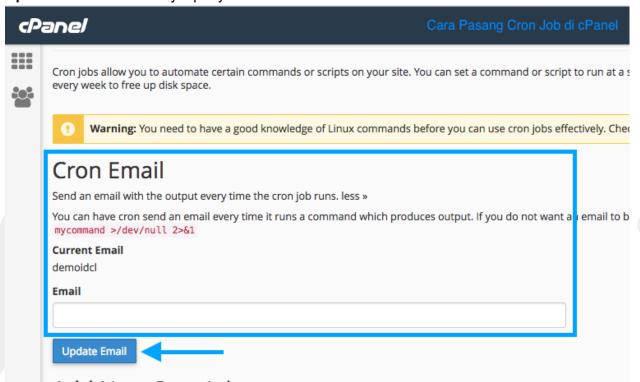
CARA PASANG CRON JOB DI CPANEL

Fitur Cron Job ini berfungsi untuk menjalankan script atau perintah tertentu secara otomatis. Script ini dapat dijalankan dalam waktu dan interval yang ditentukan. Contoh, kalian dapat membuat Cron Job untuk menghapus temporary files secara berkala demi meluangkan disk space lebih banyak. Caranya:

1. Pada bagian ADVANCED, klik pada tombol Cron Jobs.

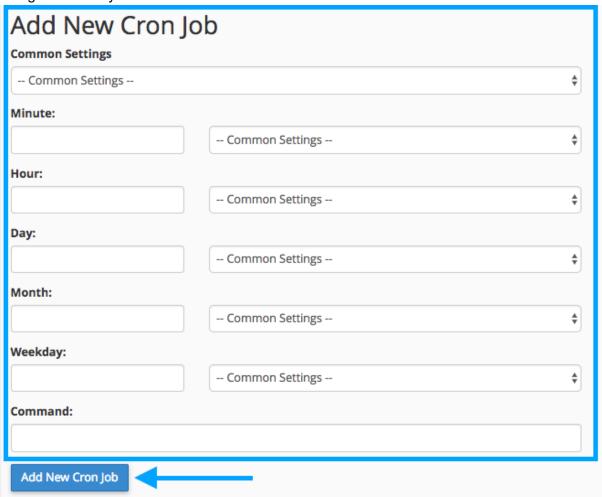


 Kalian dapat melihat status email yang digunakan sebagai notifikasi bahwa script telah dijalankan. Kalian juga dapat mengganti email tersebut pada kolom isian Email dan klik Update Email untuk menyimpanya.



3. Pada bagian Add New Cron Job kalian dapat mengatur cron job yang kalian inginkan. Kalian bisa memilih pilihan yang tersedia pada Common Settings jika kalian tidak ingin

mengatur detailnya.



- 4. Isikan perintah yang ingin dijalankan pada kolom isian Command.
- 5. Klik tombol **Add New Cron Job** untuk menyimpannya.
- 6. Kalian akan diarahkan ke halaman notifikasi bahwa Cron Job telah berhasil ditambahkan.

PENUTUP

Halo IDCHoster

Terima kasih sudah melakukan download untuk E-book Panduan Bekerja Cepat dengan Cpanel dari IDCloudHost. E-Book ini dapat kamu bagikan kepada siapapun yang membutuhkan tutorial dasar mengenai penggunaan Cpanel yang dapat diaplikasikan dengan medah dan praktis. Semoga Tutorial ini bermanfaat dan jika ada masukkan terkait tutorial Panduan Bekerja Cepat dengan Cpanel ini bisa menghubungi tim Customer Service IDCloudHost.

Best Regards,

IDCloudHost

IDCloudHost (https://idcloudhost.com) merupakan salah satu Web Hosting Provider yang ada di Indonesia yang menawarkan berbagai kebutuhan domain, hosting, server, dan lainnya untuk website dan aplikasi Anda. Saat ini IDCloudHost dipercaya oleh puluhan ribu customer yang ada di seluruh dunia khususnya di Indonesia dengan server yang berada di Indonesia, Singapura, Inggris, Jepang, dan Hongkong

Website: https://idcloudhost.com
Email: care@idcloudhost.com

Facebook : https://www.facebook.com/ldcloudhostcom
Instagram : https://www.instagram.com/idcloudhost/

Twitter: https://twitter.com/ldcloudhostcom