### CARA MENJALANKAN SISTEM

#### 1. Cara Menjalankan program

Manual program merupakan sebuah petunjuk bagaimana suatu program dioperasikan, manual program terdiri dari hal- hal yang diperlukan dalam pengoperasian program. Berikut adalah proses instalasi dan keterangan:

- a. Instal sistem operasi yang akan digunakan, misal Windows 7.
- b. Instal program XAMPP dan letakkan folder program asr ke dalam direktori sesuai instalasi XAMPP, C:\xampp\htdocs\asr.
- c. Jalankan program XAMPP kemudian pilih start apache dan start mysql.
- Buka browser kemudian ketikkan url <u>http://localhost/asr/</u> pada address bar dan akan muncul halaman index website ASR.
- e. Halaman index berisi form login user. Silahkan login dengan salah satu user yaiitu:
  - Login sebagai admin dengan username dan password = admin
  - Login sebagai kasir dengan username dan password = kasir
  - Login sebagai manager dengan username dan password = manager

#### 2. Mekanisme Upload Sistem Ke Hosting

Mekanisme upload sistem dilakukan dengan proses upload ke web server melalui internet. Sebelumnya harus dilakukan pembelian hosting dan domain yang akan digunakan. Berikut mekanisme upload web:

a. Membuat database

Untuk membuat database terlebih dahulu login ke cPanel hosting. Berikut ini merupakan halaman login cPanel:

Use	rname
1	Enter your username.
Pas	sword

## Gambar 1 Tampilan Login cPanel

 b. Setelah berhasil login akun cPanel kemudian masuk ke bagian Database dan klik icon MySQL database seperti gambar dibawah ini:



# Gambar 2 Menu Manjemen Database pada Halaman Utama cPanel

c. Setelah memilih menu MySQL Databases maka masuk ke halaman untuk membuat database. Isi kolom New Database dengan nama asr, kemudian klik tombol Create Database.

Ī	MySQL® Databases										
	Manage large amounts of information over the web easily. MySQL databases are necessary to run many web-based applications online shopping carts. For more information, read the <u>documentation</u> .										
	Create New Database										
	New Database: sistem22										
	Create Database										
	Modify Databases										
	Check Database										
	sistem22_asr v		Check Database								
	Repair Database										
	sistem22_asr v		Repair Database								

Gambar 3 Tampilan Menu MySQL Database

d. Buat username untuk database sistem22\_asr.

MySQL Users			
Add New User			
Username			
sistem22_			
Password			
Password (Again)			
Strength			
Very Wea	ak (0/100)		Password Generator
Create User			
Add User To Datab	ase		
User			
sistem22_asr			~
Database			
sistem22_asr			~
Add			
Current Users			
Users	Actions		
sistem22_asr	P Change Password	🖍 Rename	n Delete

Gambar 4 Tampilan User Database

e. Setelah username dan database ditambahkan kemudian proses import database dilakukan dengan mengakses bagian menu phpMyAdmin.

		_									
Basisdata	📄 SQL	🚯 Status	Proses Aktif	🖶 Ekspor	🛶 Import	Variabel	Penyusunan Karakter	🚯 Mesin	▼ Selebihnya		
Importing into the current server											
Berkas untuk Diimpor:											
Dapat berupa berkas terkompresi (gzip, zip) atau tidak. Nama berkas terkompresi harus dakhir dengan "Iformaft,[kompresi], Contohsql.zip											
felusuri komput	er Anda: P	Nih File Tidak	ada file yang dipilih	(Batas ukur	an: 105MB)						
Penyusunan ka	akter dalam f	file: utf-8	•								
artial Import											
Z Izinkan inter	upsi proses i	impor jika skrip	hampir mencapai ba	as waktu habis	PHP. (Ini mur	ıgkin cara terbaik	untuk mengimpor berkas besa	r, meskipun da	pat memotong transaksi.)		
Jumlah baris ya	ng dilewati, d	imulai dari bari:	pertama: 0								
ormat:											
SQL 🗾											
Opsi Format K	husus:										
SQL compatibility mode: NONE											
🔽 Do not use AUTO_INCREMENT for zero values 👦											

### Gambar 5 Tampilan Import Database di phpMyAdmin

f. Berikut ini tabel yang berhasil di import dari file koleksi.sql

phpMyAdmin	🗕 🗐 Seven lessikosi	3836 > 👔 Database: sistem22_asr			*
🛆 😡 🕘 🏟 😋	📝 Structure 📗	SQL 🔍 Search 🗉 Query 🖼 Export 🖼 Impo	rt 🥜 Operations 🚷	Routines 📀 Events	🕮 Triggers 🦓 Designer
Recent Favorites	Filters				
+ information_schema	Containing the word:				
L sistem22_asr	Table 🔺	Action	Rows 😡 Type	Collation Size	e Overhead
🕀 🕢 barang	🗆 barang	👷 🗐 Browse 🛃 Structure 🤏 Search 👫 Insert 🚍 Empt	y 🤤 Drop 🛛 61 MylS.	AM latin1_general_ci 5.8	- KiB
+ detail_pembelian	detail_pembelia	n 🚖 📋 Browse 🕃 Structure 🧃 Search 💱 Insert 🚍 Empt	y 🥥 Drop 🧉 6 MylS.	AM latin1_general_ci 2.2	- RiB -
+ Keranjang	🗆 detail_penjualan	🔺 🗐 Browse 🙀 Structure 🁒 Search 👫 Insert 🚍 Empt	y 🤤 Drop 🛛 🤊 MylSi	AM latin1_general_ci 1.2	RiB -
+ relanggan	🗖 keranjang	👷 🗇 Browse 📝 Structure 🤌 Search 😹 Insert 🚍 Empt	y 🤤 Drop 🛛 o MyIS.	AM latin1_general_ci 1.0	- HiB -
e y penjualan	🗆 pelanggan	🚖 📋 Browse 🙀 Structure 🧠 Search 🕌 Insert 🚍 Empt	y 🤤 Drop 🛛 🔍 InnoD	B latin1_swedish_ci 16.0	- RiB -
🕂 🕢 persediaan	🔲 pembelian	- 🌟 📄 Browse 🥐 Structure 🧃 Search 👺 Insert 🚍 Empt	r 🤤 Drop 🛛 5 MyIS.	AM latin1_general_ci 2.1	- R1B -
+ v user	🔲 penjualan	🔺 🗐 Browse 🥖 Structure 🤏 Search 👺 Insert 🚍 Empt	y 🤤 Drop 🧉 MyIS.	AM latin1_general_ci z.a	- KiB
	🗌 persediaan	- 🙀 📋 Browse 🥁 Structure 🧃 Search 📑 Insert 🚍 Empt	r 🥥 Drop 260 InnoD	B latin1_swedish_ci 16.0	- KiB -
	supplier 🗆	👷 📑 Browse 🦌 Structure 👒 Search 💱 Insert 🚍 Empt	y 🤤 Drop 🛛 10 MylS.	AM latin1_general_ci 3.4	- RiB
	user 🗌	- 🚖 🔝 Browse 🥳 Structure 🤹 Search 🔮 Insert 🚍 Empt	y 🤤 Drop 🛛 3 MyIS.	AM latin1_general_ci 2.2	- HiB -
	10 tables	Sum	358 MyIS	AM latin1_swedish_ci 51.5	KIB 0 B
	↑ Check all	With selected:			

## Gambar 6 Daftar Tabel File koleksi.sql

g. Mengunggah sistem ASR dapat menggunakan beberapa cara yaitu dengan fasilitas upload file pada File Manager di cPanel atau melalui FTP (File Transfer Protocol). Dalam hal ini menggunakan cara upload file melalui File Manager yang tersedia di cPanel.



Gambar 7 File Manager pada Halaman Utama cPanel

 h. Setelah masuk menu File Manager maka pilih public HTML kemudian Upload pada menubar

P	File Manager							Se	earch All Your Files	√ for	G	Setting
File	🕈 Folder 🗊 Copy 🕀 Mi	ove 🏦 Upl	oad 🛓	Download 🕺	Delete 🖺	Restore	🗎 Rename	🥔 Edit	🖾 HTML Editor	Permissions 🛛 🐵	view "*Ext	ract
e Cor	npress											
斧	public_html	Go 🐐	Home	1 Up One Level	← Back	→ Forward	📿 Relo	ad 🛛 🗹 Sela	ect All 🛛 Unselect	t All 💼 View Trash	🗊 Empty Tra	;h
	Collapse All		Name					Size	Last Modified	Туре		Permissions
一 🗁 🏠 (/home/sistem22)			bootstra	ар				40 bytes	Feb 23, 2022, 4:36	PM http://unix-	directory	0755
+ 🖿 etc			bower_	components				4 KB	Feb 23, 2022, 4:38	B PM http://unix-	directory	0755
+	mail		build					40 bytes	Feb 23, 2022, 4:39	PM http://unix-	directory	0755
+	public_ftp		cgi-bin					6 bytes	Feb 23, 2022, 4:31	PM http://unix-	directory	0755
+ public_html			config					146 bytes	Feb 23, 2022, 4:39	PM http://unix-	directory	0755
+	tmp		databa	se				24 bytes	Feb 23, 2022, 4:39	PM http://unix-	directory	0755
			dist					38 bytes	Feb 23, 2022, 4:35	PM http://unix-	directory	0755
			modul					201 bytes	Feb 23, 2022, 4:39	PM http://unix-	directory	0755
			plugins					4 KB	Feb 23, 2022, 4:35	PM http://unix-	directory	0755
			400.sht	ml				229 bytes	Aug 20, 2021, 123	16 AM text/html		0644
			401.sht	ml				207 bytes	Aug 20, 2021, 12:4	16 AM text/html		0644
			403.sht	ml				193 bytes	Aug 20, 2021, 1:58	AM text/html		0644
		ß	404.sht	ml				193 bytes	Aug 20, 2021, 1:57	7 AM text/html		0644
			413.sht	mi				215 bytes	Aug 20, 2021, 123	17 AM text/html		0644

Gambar 8 Upload File Sistem

Proses upload dan publikasi website selesai sehingga website ASR bisa di akses melalui www.sisteminventory.xyz