# Praktikum Bagian 1. Membuat Koneksi PHP-MySQL

Untuk membuat koneksi antara PHP dengan MySQL digunakan fungsi mysqli\_connect(). Berikut adalah sintaks dasar fungsi mysqli\_connect():

<?php

Mysqli\_connect(servername, username, password);

?>

* + Parameter servername diisikan dengan nama host tempat database diinstal. Sebagai isian default adalah “localhost”, dengan asumsi database diinstal pada komputer yang sama dengan web server.
  + Parameter username diisikan dengan username untuk database. Default diisi dengan “root”.
  + Parameter password diisikan dengan password untuk database. Default diisi dengan “ ”.

Ikuti langkah-langkah berikut untuk membuat koneksi PHP-MySQL:

|  |  |
| --- | --- |
| **Langkah** | **Keterangan** |
| 1 | Buka Folder data\_sekolah pada Visual Studio Code dan buatlah file dengan nama db\_conn.php , kemudian ketikkan kode program berikut ini: |
| 2 | Simpan file dan jalankan kode program dengan mengetikkan  localhost/dasarWeb/data\_sekolah/db\_conn.php |
| 3 | Jika tampil seperti ini maka selamat anda telah berhasil membuat koneksi PHP – MYSQL seperti dibawah ini : |