Nama : I Kadek Tribuana Tungga Wibowo

NIM : 2005551103

Kelas : Pemrograman Internet (D)

**Dokumentasi Akses VPN, SSH, dan   
Deploy Aplikasi Sederhana dari Lokal Komputer ke Server**

1. **Download VPN**

*Download* VPN pada *browser* dengan mengakses *link* berikut ini.  
<https://openvpn.net/client/>. Kemudian, *install* OpenVPN.

|  |
| --- |
|  |

1. **Download Kredensial**

*Download* kredensial agar dapat terkoneksi ke jaringan *Virtual Private Server. Download* kredensial dan sesuaikan alamat *link-*nya dengan NIM, yaitu <http://manpits.xyz:1200/d_2005551103.ovpn>.

|  |
| --- |
|  |

1. **Hubungkan Kredensial ke OpenVPN**

Kemudian, buka aplikasi OpenVPN dan hubungkan menggunakan kredensial masing-masing yang telah diunduh.

|  |
| --- |
|  |

1. **Akses SSH**

Selanjutnya, akses SSH menggunakan Git Bash dan login menggunakan *username* dan *password* yang telah ditentukan, yaitu ssh <http://d_2005551103.prognet.localnet/> .

|  |
| --- |
|  |

1. **Clone Github Repository**

Selanjutnya, buat *clone* dari *repository* GitHub yang nantinya akan dihubungkan ke server.

|  |
| --- |
|  |

1. **Push Git Bash**

Setelah membuat *repository* baru, selanjutnya *push file* yang sudah disiapkan menggunakan Git Bash.

|  |
| --- |
|  |

1. **Koneksikan Repository ke Server**

Lalu, hubungkan repository GitHub ke server.

|  |
| --- |
|  |

1. **Program pada Browser**

Setelah berhasil melakukan *pull,* program dapat tampil pada domain server dengan mengakses link berikut: <http://d_2005551103.prognet.localnet/> .