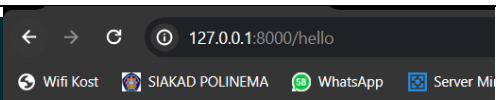
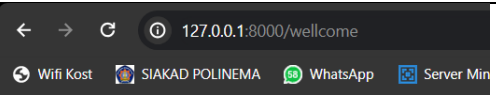
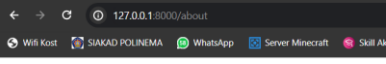
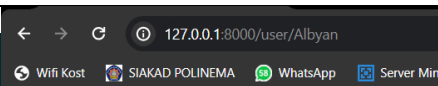
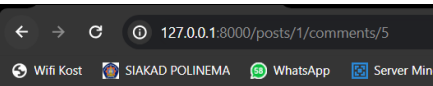




Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Malang  
**Jobsheet Minggu-2: Routing, Controller, View**  
**Mata Kuliah Pemrograman Web Lanjut**

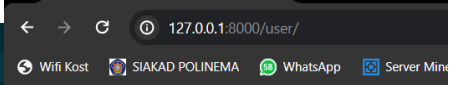
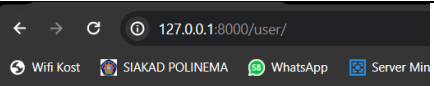
<b>Nama</b>	:	AL BYAN AGUNG SHAFIQRI
<b>Nim</b>	:	2241720080
<b>Kelas</b>	:	TI 2H

**LEMBAR JAWABAN JOBSHEET-1**

Soal No	Jawaban
1	<div><pre>Route::get('/hello', function(){     return 'Hello World'; });</pre></div> <div> Hello World</div> <p>Pembuatan Routing Sederhana yang Mengembalikan return 'Hello World' yang akan ditampilkan pada halaman web jika mengakses '/hello'</p>
2	<div><pre>Route::get('/welcome', function(){     return 'Selamat Datang'; });</pre></div> <div> Selamat Datang</div>
3	<div><pre>Route::get('/about', function(){     return 'AL BYAN AGUNG SHAFIQRI (2241720080)'; });</pre></div> <div> AL BYAN AGUNG SHAFIQRI (2241720080)</div>
4	<div><pre>Route::get('/user/{name}', function (\$name) {     return 'Nama saya '.\$name; });</pre></div> <div> Nama saya Albyan</div> <p>Routing dengan parameter yang akan mengembalikan 'Nama Saya' beserta nilai dari parameter yang terdapat pada /user/{ name }</p>
5	<div><pre>Route::get('/posts/{post}/comments/{comments}', function(\$postId, \$commentId){     return 'Pos ke-'. \$postId. " Komentar ke-: ". \$commentId; });</pre></div> <div> Pos ke-1 Komentar ke-: 5</div> <p>Penambahan 2 parameter pada routing</p>



Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Malang  
**Jobsheet Minggu-2: Routing, Controller, View**  
**Mata Kuliah Pemrograman Web Lanjut**

6	<pre>Route::get('/user/{name?}', function (\$name=null) {     return 'Nama saya '.\$name; });</pre>  <p>Nama saya</p> <p>Paramater yang opsional sehingga tidak perlu mengisinya, dengan nilai value dari parameter null</p>
7	<pre>Route::get('/user/{name?}', function (\$name='John') {     return 'Nama saya '.\$name; });</pre>  <p>Nama saya John</p> <p>Menambahkan nilai default parameter menjadi 'John' sehingga Ketika parameter kosong akan mengembalikan value 'john'</p>
8	<pre>Route::middleware(['first', 'second'])-&gt;group(function () {     Route::get('/', function () {         // Uses first &amp; second middleware...     });     Route::get('/user/profile', function () {         // Uses first &amp; second middleware...     }); }); Route::domain('{account}.example.com')-&gt;group(function () {     Route::get('user/{id}', function (\$account, \$id) {         //     }); });</pre> <p>Prefix dan group parameter</p>
9	<pre>&lt;?php  namespace App\Http\Controllers;  use Illuminate\Http\Request;  class WelcomeController extends Controller {  }</pre> <p>Pembuatan Controller</p>

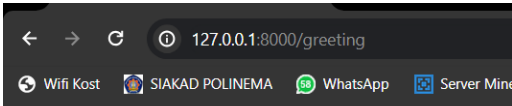
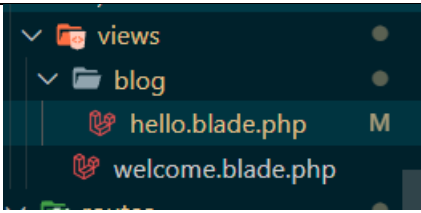
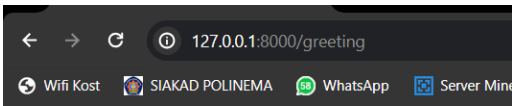


Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Malang  
**Jobsheet Minggu-2: Routing, Controller, View**  
**Mata Kuliah Pemrograman Web Lanjut**

10	<pre>class WelcomeController extends Controller {     public function hello() {         return 'Hello World';     } }</pre> <pre>Route::get('/hello', [WelcomeController::class, 'hello']);</pre>  <p>Hello World</p> <p>Router diarahkan ke Controller yang akan mengembalikan nilai 'Hello World' Ketika mengakses '/hello'</p>
11	<pre>class PageController extends Controller {     public function index(){         return 'Selamat Datang';     }      public function about(){         return 'Al Byan Agung Shafiqri (2241720080)';     }      public function articles(\$id){         return 'Halaman Artikel dengan Id '.\$id;     } }</pre>  <p>Selamat Datang</p> <p>AL BYAN AGUNG SHAFIQRI (2241720080)</p> <p>Halaman Artikel dengan Id 35</p>
12	<pre>class ArticleController extends Controller {     public function articles(\$id){         return 'Halaman Artikel dengan Id '.\$id;     } }</pre> <pre>class AboutController extends Controller {     public function about(){         return 'Al Byan Agung Shafiqri (2241720080)';     } }</pre> <pre>class HomeController extends Controller {     public function index(){         return 'Selamat Datang';     } }</pre>

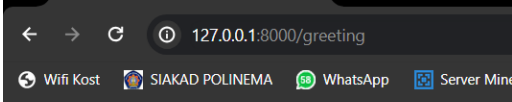
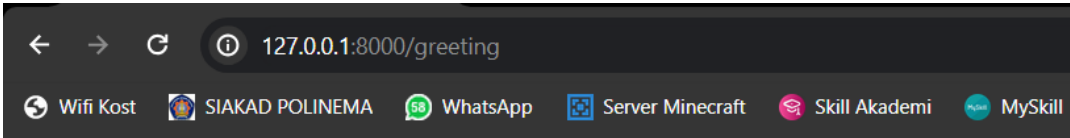


Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Malang  
**Jobsheet Minggu-2: Routing, Controller, View**  
**Mata Kuliah Pemrograman Web Lanjut**

14	<pre>1 &lt;?php 2 3 namespace App\Http\Controllers; 4 5 use Illuminate\Http\Request; 6 7 class PhotoController extends Controller 8 {</pre>	
	Pembuatan Resource pada laravel	
15	<pre>&lt;html&gt; &lt;body&gt; &lt;h1&gt;Hello, {{ \$name }}&lt;/h1&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre> <pre>Route::get('/greeting', function(){     return view('hello',['name'=&gt;'Andi']); });</pre> 	
	Pembuatan view dengan blade sederhana	
16	 <pre>Route::get('/greeting', function(){     return view('blog.hello',['name'=&gt;'Andi']); });</pre> 	
17	<pre>public function greeting(){     return view('blog.hello',['name'=&gt;'Andi']); }</pre> <pre>Route::get('/greeting', [WelcomeController::class, 'greeting']);</pre>	



Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Malang  
**Jobsheet Minggu-2: Routing, Controller, View**  
**Mata Kuliah Pemrograman Web Lanjut**

	 <h1>Hello, Andi</h1> <p>Perenderan view melalui controller</p>
18	<pre>public function greeting(){     return view('blog.hello')         -&gt;with('name', 'Andi')         -&gt;with('occupation', 'Astronaut'); }</pre> <pre>&lt;html&gt;   &lt;body&gt;     &lt;h1&gt;Hello, {{ \$name }}&lt;/h1&gt;     &lt;h1&gt;Your are {{ \$occupation }} &lt;/h1&gt;   &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>  <h1>Hello, Andi</h1> <h2>Your are Astronaut</h2>