

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>iv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>vii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>viii</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>ix</b>
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Topik dan Batasannya .....	2
1.3. Perumusan Masalah.....	3
1.4. Tujuan.....	3
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b> .....	<b>4</b>
2.1. Backend.....	4
2.2. Web Service.....	4
2.3. API.....	4
2.4. REST API.....	5
2.5. PHP.....	5
2.6. <i>Framework</i> Laravel .....	6
2.7. Postman .....	6
2.8. <i>API Testing</i> .....	6
2.9. Functional Testing .....	6
2.10. Load Testing .....	6
<b>BAB III SISTEM YANG DIBANGUN</b> .....	<b>8</b>
3.1. Arsitektur Sistem .....	8
3.2. Persyaratan Sistem .....	9
3.3. Rancangan REST API .....	9
3.4. Implementasi API.....	12
3.5. Pengujian API.....	14
<b>BAB IV EVALUASI</b> .....	<b>16</b>
4.1. Perancangan dan Implementasi API.....	16

4.2. Hasil Pengujian .....	16
4.3. Analisis Hasil Pengujian.....	18
<b>BAB V KESIMPULAN .....</b>	<b>20</b>
5.1. Kesimpulan.....	20
5.2. Saran.....	20
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>21</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>24</b>