

# API Specification Doc

*(Status Vaksin & Tes Covid untuk Perjalanan)*

Version	Date	Author	Description
1.0	22-Jul-2021	Lazuardi Firdaus	Initial draft

# Index

## [1. Get Status Vaksinasi & Tes Covid](#)

[Request](#)

[Request Example](#)

[Response](#)

# Methods

## 1. Get Status Vaksinasi & Tes Covid

### Request

Method	URL
POST	<code>https://api01.bigbox.co.id/bigenvelope/public/api/id/378</code>

Type	Params	Values
HEAD	Authorization	Basic Auth
POST	<code>nik</code>	String
POST	<code>nama</code>	String
POST	<code>email</code>	String *optional
POST	<code>no_telp</code>	String *optional
POST	<code>nomor_perjalanan</code>	String *optional
POST	<code>asal</code>	String
POST	<code>tujuan</code>	String
POST	<code>waktu_keberangkatan</code>	String (yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
POST	<code>waktu_kedatangan</code>	String (yyyy-mm-dd hh:mm:ss)

### Authorization

Autentikasi pengguna menggunakan Basic Auth yang terdiri dari username dan password

**nik**

Nomor induk kependudukan Indonesia penumpang

**nama**

Nama lengkap penumpang

**email**

Email penumpang

**no\_telp**

Nomor telepon penumpang

**nomor\_perjalanan**

Kode yang diberikan untuk sebuah perjalanan

**asal**

Kota asal perjalanan

**tujuan**

Kota tujuan perjalanan  
**waktu\_keberangkatan**  
 Waktu keberangkatan perjalanan  
**waktu\_kedatangan**  
 Waktu kedatangan perjalanan

## Request Example

<b>Path</b>	https://api01.bigbox.co.id/bigenvelope/public/api/id/378
<b>Headers</b>	Authorization: Basic dXNIcm5hbWU6cGFzc3dvcmQ= (contoh)
<b>Body</b>	<pre>{   "nik": "xxxxxxxxxxxxxxxx",   "nama": "nama test",   "email": "test@email.com",   "no_telp": "08xxxxxxxx",   "nomor_perjalanan": "WIK151",   "asal": "Bandung",   "tujuan": "Jakarta",   "waktu_keberangkatan": "2021-07-02 01:00:00",   "waktu_kedatangan": "2021-07-02 05:00:00" }</pre>

## Response

Status	Response
200	<p>Data berhasil diambil. Penumpang dengan NIK ditemukan sudah melakukan vaksin 2 dan terakhir melaksanakan tes PCR dan Antigen sesuai tanggal</p> <p>Example response:</p> <pre>{   "success": true,   "code": 200,   "data": {     "nik": "xxxxxxxxxxxxxxxx",     "vaccine": {       "status": 2     },     "travelStatus": true,   } }</pre>

	<pre> "test": [   {     "type": "swab",     "date": "2021-06-26T07:00:00+07:00",     "result": "NEGATIF",     "hospital": "RS Umum Pertamina Jaya",     "content": "",     "valid": true   },   {     "type": "antigen",     "date": "2021-06-26T07:00:00+07:00",     "result": "NEGATIF",     "hospital": "RS Umum Pertamina Jaya",     "content": "",     "valid": true   } ] }, "message": "Ticket found" } </pre>
<p>200</p>	<p>Data berhasil diambil. Penumpang dengan NIK ditemukan sudah melakukan vaksin 1 dan terakhir melaksanakan tes PCR sesuai tanggal</p> <p>Example response:</p> <pre> {   "success": true,   "code": 200,   "data": {     "nik": "xxxxxxxxxxxxxxxx",     "vaccine": {       "status": 1     },     "travelStatus": false,     "test": [       {         "type": "swab",         "date": "2021-06-26T07:00:00+07:00",         "result": "POSITIF",         "hospital": "RS Umum Pertamina Jaya", </pre>

	<pre> "content": "", "valid": true } ] }, "message": "Ticket found" } </pre>
<p>200</p>	<p>Data berhasil diambil. Penumpang dengan NIK tidak ditemukan melakukan vaksin dan melaksanakan tes PCR atau antigen.</p> <p>Example response:</p> <pre> {   "success": true,   "code": 200,   "data": {     "nik": "xxxxxxxxxxxxxxxx",     "vaccine": {       "status": 0     },     "travelStatus": false,     "test": null   },   "message": "Ticket found" } </pre>
<p>401</p>	<p>Tidak menyertakan header autentikasi</p> <p>Example response:</p> <pre> {   "success": false,   "code": 401,   "data": "",   "message": "No Authentication" } </pre>
<p>401</p>	<p>Header autentikasi yang digunakan tidak valid</p> <p>Example response:</p> <pre> {   "success": false,   "code": 401,   "data": "",   "message": "Login invalid" } </pre>

	}
401	<p>IP tidak terdaftar</p> <p>Example response:</p> <pre>{   "messages": "Not registered IP" }</pre>