***React\_Form***

***1.Cách sử dụng formik và Yup để triển khai submit form và validate?***

***Cài đặt thư viện***

**npm install formik yup**

***Cấu trúc cơ bản với Formik và Yup:***

*-Formik giúp quản lý trạng thái form và xử lý sự kiện submit.  
-Yup giúp xác định và kiểm tra các ràng buộc cho dữ liệu.*

**Ví dụ:**

import { Formik, Form, Field, ErrorMessage } from 'formik';

import \* as Yup from 'yup';

const MyForm = () => {

const validationSchema = Yup.object({

name: Yup.string().required('Tên là bắt buộc').min(2, 'Ít nhất 2 ký tự'),

email: Yup.string().email('Email không hợp lệ').required('Email là bắt buộc'),

});

return (

<Formik

initialValues={{ name: '', email: '' }}

validationSchema={validationSchema}

onSubmit={(values) => console.log('Form Values:', values)}

>

<Form>

<div>

<Field name="name" placeholder="Tên" />

<ErrorMessage name="name" component="div" />

</div>

<div>

<Field name="email" placeholder="Email" />

<ErrorMessage name="email" component="div" />

</div>

<button type="submit">Gửi</button>

</Form>

</Formik>

);

};

export default MyForm;

**Giải thích :**

1. **Formik**:
   * Quản lý form với initialValues và onSubmit.
   * Field tạo input, ErrorMessage hiển thị lỗi.
2. **Yup**:
   * validationSchema định nghĩa quy tắc:
     + required: Bắt buộc.
     + email: Kiểm tra định dạng email.
     + min: Độ dài tối thiểu.