npm install formik

npm i yup

import React from 'react';

import { useFormik } from 'formik';

import \* as Yup from 'yup';

const Contactus = () => {

  const formik = useFormik({

    initialValues: {

      name: '',

      email: '',

      password: '',

      age: '',

    },

    validationSchema: Yup.object({

      name: Yup.string().required('Name is required'),

      email: Yup.string().email('Invalid email format').required('Email is required'),

      password: Yup.string()

        .min(6, 'Password must be at least 6 characters')

        .required('Password is required'),

      age: Yup.number()

        .typeError('Age must be a number')

        .positive('Age must be a positive number')

        .integer('Age must be an integer')

        .required('Age is required'),

    }),

    onSubmit: (values) => {

      console.log('Form Submitted:', values);

      alert('Form submitted successfully!');

    },

  });

  return (

    <div style={{ maxWidth: '400px', margin: '0 auto', padding: '20px' }}>

      <h1>Formik Input Example</h1>

      <form onSubmit={formik.handleSubmit}>

        {/\* Name Field \*/}

        <div style={{ marginBottom: '15px' }}>

          <label htmlFor="name">Name:</label>

          <input

            id="name"

            name="name"

            type="text"

            value={formik.values.name}

            onChange={formik.handleChange}

            onBlur={formik.handleBlur}

          />

          {formik.touched.name && formik.errors.name ? (

            <div style={{ color: 'red' }}>{formik.errors.name}</div>

          ) : null}

        </div>

        {/\* Email Field \*/}

        <div style={{ marginBottom: '15px' }}>

          <label htmlFor="email">Email:</label>

          <input

            id="email"

            name="email"

            type="email"

            value={formik.values.email}

            onChange={formik.handleChange}

            onBlur={formik.handleBlur}

          />

          {formik.touched.email && formik.errors.email ? (

            <div style={{ color: 'red' }}>{formik.errors.email}</div>

          ) : null}

        </div>

        {/\* Password Field \*/}

        <div style={{ marginBottom: '15px' }}>

          <label htmlFor="password">Password:</label>

          <input

            id="password"

            name="password"

            type="password"

            value={formik.values.password}

            onChange={formik.handleChange}

            onBlur={formik.handleBlur}

          />

          {formik.touched.password && formik.errors.password ? (

            <div style={{ color: 'red' }}>{formik.errors.password}</div>

          ) : null}

        </div>

        {/\* Age Field \*/}

        <div style={{ marginBottom: '15px' }}>

          <label htmlFor="age">Age:</label>

          <input

            id="age"

            name="age"

            type="number"

            value={formik.values.age}

            onChange={formik.handleChange}

            onBlur={formik.handleBlur}

          />

          {formik.touched.age && formik.errors.age ? (

            <div style={{ color: 'red' }}>{formik.errors.age}</div>

          ) : null}

        </div>

        {/\* Buttons \*/}

        <button type="submit" style={{ marginRight: '10px' }}>

          Submit

        </button>

        <button type="reset" onClick={formik.handleReset}>

          Reset

        </button>

      </form>

    </div>

  );

};

export default Contactus;

import React from "react";

import Contactus from "./pages/Contactus";

const App = () => (

  <div>

    <div style={{ padding: "100px" }}>

      <Contactus/>

    </div>

  </div>

);

export default App;