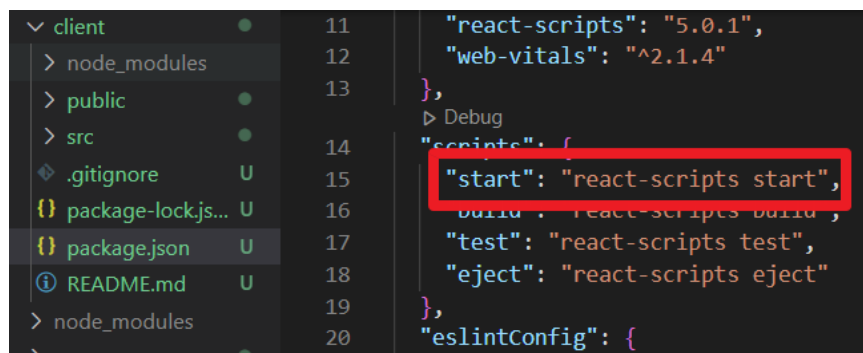


#18 리액트 디렉토리 구조

- 이전 시간에 client 디렉토리에서 npx create-react-app . 실행
- 리액트 화면 렌더링
 - client/package.json > start 명령어 정의되어있으므로 npm run start로 구동 가능



- client/src/app.js : 페이지 렌더링
 - client/src/index.js : 앱에서 보여주려는 컴포넌트를 선언
- public/index.html의 id=root인 영역에 보여줄 부분을 세팅

```
//src/index.js
const root = ReactDOM.createRoot(document.getElementById('root'));
root.render(
  <React.StrictMode>
    <App />
  </React.StrictMode>
);

//public/index.html
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
  <head>
    <meta charset="utf-8" />
    <link rel="icon" href="%PUBLIC_URL%/favicon.ico" />
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1" />
    <meta name="theme-color" content="#000000" />
    <meta
      name="description"
      content="Web site created using create-react-app"
    />
    <link rel="apple-touch-icon" href="%PUBLIC_URL%/logo192.png" />
```

```
<title>React App</title>
</head>
<body>
  <noscript>You need to enable JavaScript to run this app.</noscript>
  <div id="root"></div>
</body>
</html>
```

- webpack의 관리 영역 → src 폴더 하위
 - public은 webpack이 관리해주지 않으므로 이미지파일 등을 넣으려면 src 영역에 넣어야 webpack이 번들로 관리