**کامپوننت ها بلوک های سازنده برنامه های** React **هستند. آنها بیت های مستقل و قابل استفاده مجدد از کد هستند که منطق و داده های رابط کاربری را در بر می گیرند. کامپوننت ها را می توان در اجزای دیگر تو در تو قرار داد تا** UI **های پیچیده ایجاد کنند.**

**دو راه برای ایجاد کامپوننت در** React **وجود دارد:**

1. Functionalcomponent**: اجزای تابعی: کامپوننت های تابعی به سادگی توابع جاوا اسکریپت هستند که یک عنصر** React **را برمی گرداند. آنها ساده ترین و رایج ترین نوع کامپوننت در** React **هستند.**
2. Classcomponent**: اجزای کلاس، کلاس های جاوا اسکریپت هستند که کلاس** React**.**Component **را گسترش می دهند. آنها پیچیده تر از اجزای کاربردی هستند، اما ویژگی های اضافی مانند حالت و چرخه حیات را ارائه می دهند.**