**Proje Kapsam Dokümanı**

1. **Proje Başlığı:**

“Depo Stok Takip Sistemi”

1. **Projenin Tanımı:**

**Amaç:** Özel veya devlet kuruluşlarının satış sonrası veya satış sırasında depolarında olan malın var olduğunu veya var olmadığını kontrol eden ve kullanıcıya bilgisini veren bir sistemdir. sistemde hangi üründen ne kadar bulunduğu ürün ile ilgili detaylı bilgileri veren ve ürün stok bitiminde kullanıcıyı uyaran bir depo stok takip sistemidir.

**Kapsam:** İşletmelere web üzerinden sağlanan depo stok takip sistemi web ile entegreli olarak çalışmasını sağlamak adına gerekli servisler ve geliştirmeleri kapsar.

**Gereksinim:** Teknolojinin gelişmesiyle birlikte insanların istek ve ihtiyaçları da her geçen gün artmaya başlamıştır. Özellikle dünya genelinde pandemi döneminde bazı ürünlerin farklı ülkelerde stokları tükenecek kadar fazla kullanım olmuştur. Çoğu şirketin depolarında stok takipsizliği nedeniyle sıkıntılar olmuştur ve oluşan pazar alanında rakip şirketlerin gerisinde kalmışlardır. Bizler de bu sıkıntıların önüne geçebilmek ve işletmelerin depolarının güvence altına almak için böyle bir depo stok takip sistemi geliştirmeyi hedefledik. Geliştirdiğimiz sistemde işletmelerin himayesi altında bulunan stok yaptığı ürünlerin veya hangi ürünü stok yapması gerektiğini, hangi ürünün depoda tükendiğini ve ürün bilgilerini kullanıcıya sunan bir sistem geliştirmeyi hedefledik ve bu geliştirdiğimiz projeyi kullanıcılarımıza sunuyoruz.

1. **Organizasyon Şeması:**

**Yazılım Geliştirici Yazılım Geliştirici**

(Merve Özer) (Sefanur Pınar)

1. **Riskler ve Varsayımlar:**

**Varsayımlar:**

* Proje ekibinin gerekli donanım ve birikime sahip olması ve gerekli geliştirmeleri sağlaması.
* Web tarafında geliştirilmesi için gerekli ortamın Java Programlama dilini kullanarak ve “Eclipse + Spring Boot + MySQL” programlarını kullanarak geliştirme sağlamak.

**Riskler:**

* Proje kapsamında gerçekleştirilecek olan Ar-Ge faaliyetlerinin kısa sürede istenmesi.
* Yaptığımız çalışmanın istediğimiz pazarlama sayısına ulaşamaması.