

## 21 GÜNLÜK PROJEM

### **AMAÇ**

Amacım android telefonlar için kendim düşündüğüm bir uygulama geliştirmek.Uygulama şu şekilde olacak: Bir yemek tarifi uygulaması yapmak istiyorum, insanların işine yarayabilecekleri her türden yemekleri kolayca bulabilecekleri bir uygulama olsun istiyorum.

### **HEDEF**

Hedefim bu projeyi verilen süre içerisinde bitirip Play Stor 'a koymak, öğrendiğim programlama dilini efektif bir şekilde kullanabiliyor muyum test etmek.

### **KULLANACAĞIM PROGRAMLAMA DİLİ**

Nesne yönelimli programlama olan java dilini kullanmaya karar verdim, bunu kullanmamın nedeni önceden de öğrenmiş olmam ve birçok metoduna, sınıf yapısına, döngü yapılarına recursive algoritmalarına ve syntax'ına alışmış olmam. Uygulamayı yazarken yeterince bug ve errorla karşılaşacağımın farkındayım bu yüzden en azından sytnax'ını ve yapısını bildiğim bir dil olmasını istedim. Ayrıca IDE olarak Android Studio' yu kullanmayı planlıyorum.

### **ZAMANA BAĞLI**

Proje için kendime belirlediğim zaman, sizin bize ödev için belirlediğiniz zaman ile aynı, ödevi 17 Nisan başlatmaya karar verdiniz, bende bu süreç içinde bu planlamaları yapmayı ve kullanacağım platform ve IDE olan android studioyu indirip biraz alışmaya çalışacağım, bildiğim kadarıyla sanal makine üzerinden telefona bağlanıp oradan test ediyorum. Bununla ilgili biraz araştırma yapmam gerekiyor.

### **ZAMAN YÖNETİM TERCİHİM**

Benim zaman yönetim tercihim, bugünün işini yarına bırakma olacak. Çünkü hiç bilmediğim bir platformda ilk defa uygulama yazmaya çalışırken karşıma çıkabilecek sorunları tahmin edemiyorum ve bize verdiğiniz zaman da çok fazla değil sadece 21 gün. Bu kadar süre içinde bu projeyi halledip Play Store' a yüklemek istiyorum. Tabi ki bu poje üstünde çalışırken ders çalışmayı da unutmamam gerekiyor. Bu yüzden her gün sabah 8 de bu projenin başına oturup 5 ya kadar üstünde çalışmak istiyorum, sisteme yüklenen dersleri de 8 den sonra görebileceğim için, 6'dan 8'e kadar kendime dinlenme zamanı ayırıp 8'den sonra da ders çalışmayı planlıyorum, umarım bunu uygulayabilirim.

## **İŞ DURUM DÖKÜMANI**

Amacı ve hedefi yukarıda belirtilen projenin iş durum dökümanıdır.

### **KAPSAM**

- Kolay kullanılabilir, anlaşılabilir ve çok uğraştırmayan bir arayüzü olmalı.
- Göz yormayan, insanların kullanırken sıkılmayacakları tasarım olmalı.
- Play Store'dan kolayca bulunup indirilebilmeli
- Farklı yemek kategorilerinden farklı yemekler olmalı
- Yemeklerin resimleri olmalı

### **KAPSAM DIŞI**

- Bir kere indirildikten sonra yemeklere ve tariflere internetsiz erişilebileceği için uygulamayı internetle bağlamak için uğraşmama gerek yok.
- Yemek tarifleri, malzemeler ve o yemeğin resmi dışında bir bilgi olmasına gerek yok.
- 

### **PROJE YÖNETİCİSİ**

Doruk KOCAUSTA

### **FAALİYET PLANI**

- FA -A ) Faaliyetlerin planlanması --- yarım gün
- FA -B) Android studio için ön araştırma --- yarım gün
- FA -C) Kullanabileceğim faydalı ve çeşitli bir yemek sitesi araştırması ---yarım gün
- FA -D) Kodlama için gerekli programların kurulması. --- yarım gün
- FA -E) Uygulamanın ilk sayfasının tasarlanıp kodlanması ---1 gün
- FA -F) Uygulamanın ikinci sayfasının(kategoriler) tasarlanıp kodlanması ---1 gün
- FA -G) Uygulamanın kategorilerden sonraki yemek sayfalarının tasarlanıp gerekli kodların yazılması ---6gün
- FA -H) Tasarlanan sayfaların(ilk, kategoriler, yemek sayfaları) verilerinin girilmesi ---1gün
- FA -I) Gerekli resimlerin indirilip Android Studio'ya atılıp, yollarının belirtilmesi ---1 gün
- FA -J) Tüm projenin sonlandırılıp, test edilmesi ---yarım gün
- FA -K) Proje dökümanlarının hazırlanması --- yarım gün

<b>Ne Yemek Yapsam</b>	
<b>Süre</b>	14 günler
<b>Balat</b>	17.04.2020 08:00
<b>Bitirme</b>	6.05.2020 17:00

<b>is paketi1</b>	
<b>Süre</b>	3 günler
<b>Balat</b>	17.04.2020 08:00
<b>Bitirme</b>	21.04.2020 17:00

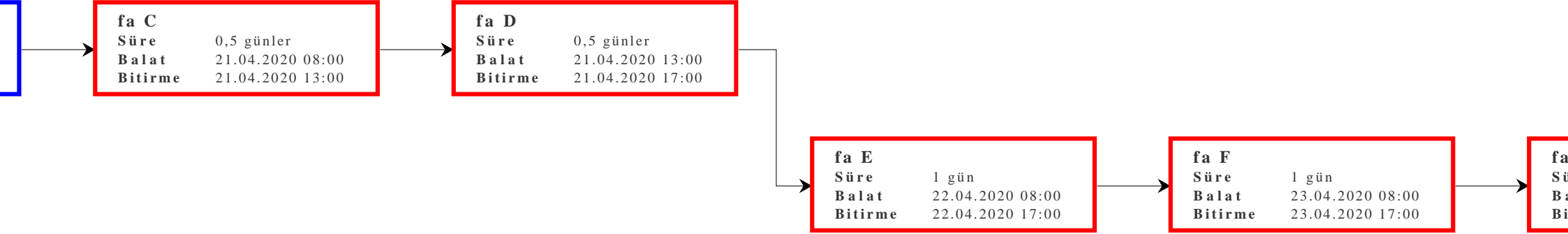
<b>fa A</b>	
<b>Süre</b>	0,5 günler
<b>Balat</b>	17.04.2020 08:00
<b>Bitirme</b>	17.04.2020 13:00

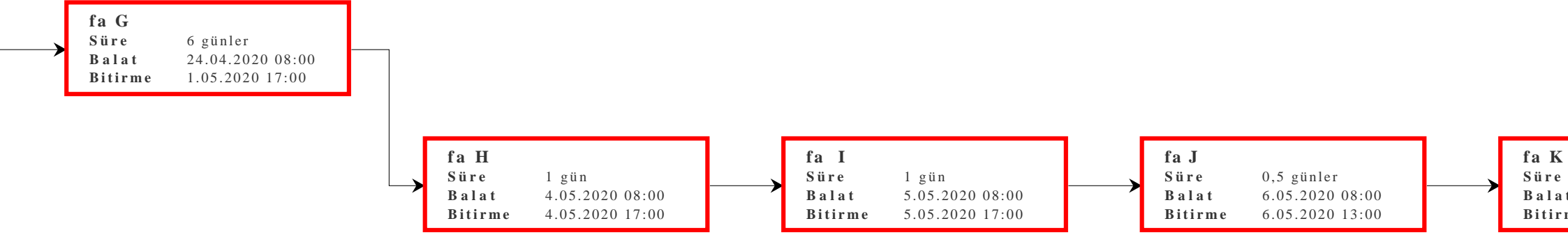
<b>fa B</b>	
<b>Süre</b>	0,5 günler
<b>Balat</b>	17.04.2020 13:00
<b>Bitirme</b>	17.04.2020 17:00

--	--

<b>is paket2</b>	
<b>Süre</b>	8 günler
<b>Balat</b>	22.04.2020 08:00
<b>Bitirme</b>	1.05.2020 17:00

<b>is paketi3</b>	
<b>Süre</b>	3 günler
<b>Balat</b>	4.05.2020 08:00
<b>Bitirme</b>	6.05.2020 17:00

















fa K

Süre 0,5 günler

Balat 6.05.2020 13:00

Bitirme 6.05.2020 17:00

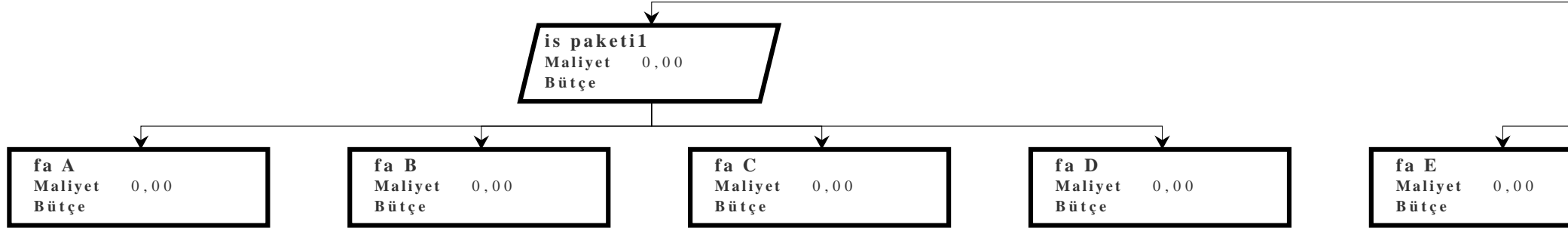
		Ad	Süre	Balat	Bitirme	Önceki	Kaynak Adlar	S	Ç	P	C	C
1		<b>Ne Yemek Yapsam</b>	<b>14 günler</b>	<b>17.04.2020 08:00</b>	<b>6.05.2020 17:00</b>							
2		<b>is paketi1</b>	<b>3 günler</b>	<b>17.04.2020 08:00</b>	<b>21.04.2020 17:00</b>							
3		fa A	0,5 günler	17.04.2020 08:00	17.04.2020 13:00							
4		fa B	0,5 günler	17.04.2020 13:00	17.04.2020 17:00	3						
5		fa C	0,5 günler	21.04.2020 08:00	21.04.2020 13:00	4						
6		fa D	0,5 günler	21.04.2020 13:00	21.04.2020 17:00	5						
7		<b>is paket2</b>	<b>8 günler</b>	<b>22.04.2020 08:00</b>	<b>1.05.2020 17:00</b>	<b>2</b>						
8		fa E	1 gün	22.04.2020 08:00	22.04.2020 17:00	6						
9		fa F	1 gün	23.04.2020 08:00	23.04.2020 17:00	8						
10		fa G	6 günler	24.04.2020 08:00	1.05.2020 17:00	9						
11		<b>is paketi3</b>	<b>3 günler</b>	<b>4.05.2020 08:00</b>	<b>6.05.2020 17:00</b>	<b>2</b>						
12		fa H	1 gün	4.05.2020 08:00	4.05.2020 17:00	10						
13		fa I	1 gün	5.05.2020 08:00	5.05.2020 17:00	12						
14		fa J	0,5 günler	6.05.2020 08:00	6.05.2020 13:00	13						
15		fa K	0,5 günler	6.05.2020 13:00	6.05.2020 17:00	14						

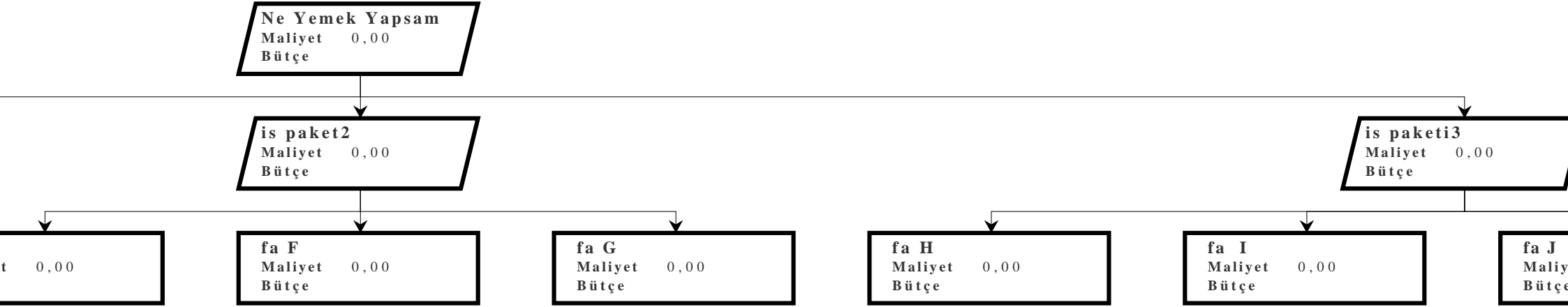
The Gantt chart displays a project schedule from 20 Nis 20 to 1 Haz 20. The timeline is divided into weekly intervals, with dates and days of the week (P, S, Ç, P, C, C, P) labeled at the top. The task bar chart shows the following tasks and their durations:

- Task 1 (Black bar):** Starts at 20 Nis 20 and ends at 27 Nis 20.
- Task 2 (Black bar):** Starts at 27 Nis 20 and ends at 4 May 20.
- Task 3 (Red bar):** Starts at 4 May 20 and ends at 11 May 20.
- Task 4 (Black bar):** Starts at 11 May 20 and ends at 18 May 20.
- Task 5 (Red bar):** Starts at 18 May 20 and ends at 25 May 20.
- Task 6 (Black bar):** Starts at 25 May 20 and ends at 1 Haz 20.

Dependencies are indicated by arrows connecting the end of one task to the start of the next task. The chart also includes a legend at the bottom right, showing a black bar for 'Task' and a red bar for 'Task'.







↓  
0,00

fa J  
Maliyet 0,00  
Bütçe

fa K  
Maliyet 0,00  
Bütçe