**Expt. No. 2 LED BLINKING**

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

\* led\_main.c

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

#define ALL 0x007f8000

#define ALL 0x007f8000

#include<LPC21xx.h>

void delay (unsigned int);

int main(void)

{

\*IODIR0=ALL;

 \*IOCLR0=ALL;

 while(1)

 {

 \*IOSET0= ALL;

 delay(150000);

 \*IOCLR0=ALL;

 delay(150000);

 }

 return 0;

}

void delay(unsigned int count)

{

 while(count!=0)

 count--;

}