**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--;

}