



فصلنامه مطالعات مدیریت شهری
سال سوم / شماره هشتم / زمستان ۱۳۹۰

)

:

(

| / / : / / : |

) mahmoudi.r72@gmail.com

()

:

()

«

»

«

»

«

»

« » « »

«

»

«

»

«

»

«

»

«

»

« » « » « »

:

Archive of SID

« »

« »

) (

سایت خبری

www.SID.ir

(
()

(

()

(

(
(

()

(
(
(
(

()

(
(

(

(...)

)

.(xii

(
(
(

مَلَكَاتِ سَيِّدَتِ شَرِيفَةِ

... () ()

... BOO BOT

()
« »

... ()

()
« »
Archive
...
//

()

()

مطالعات مهندسی شری



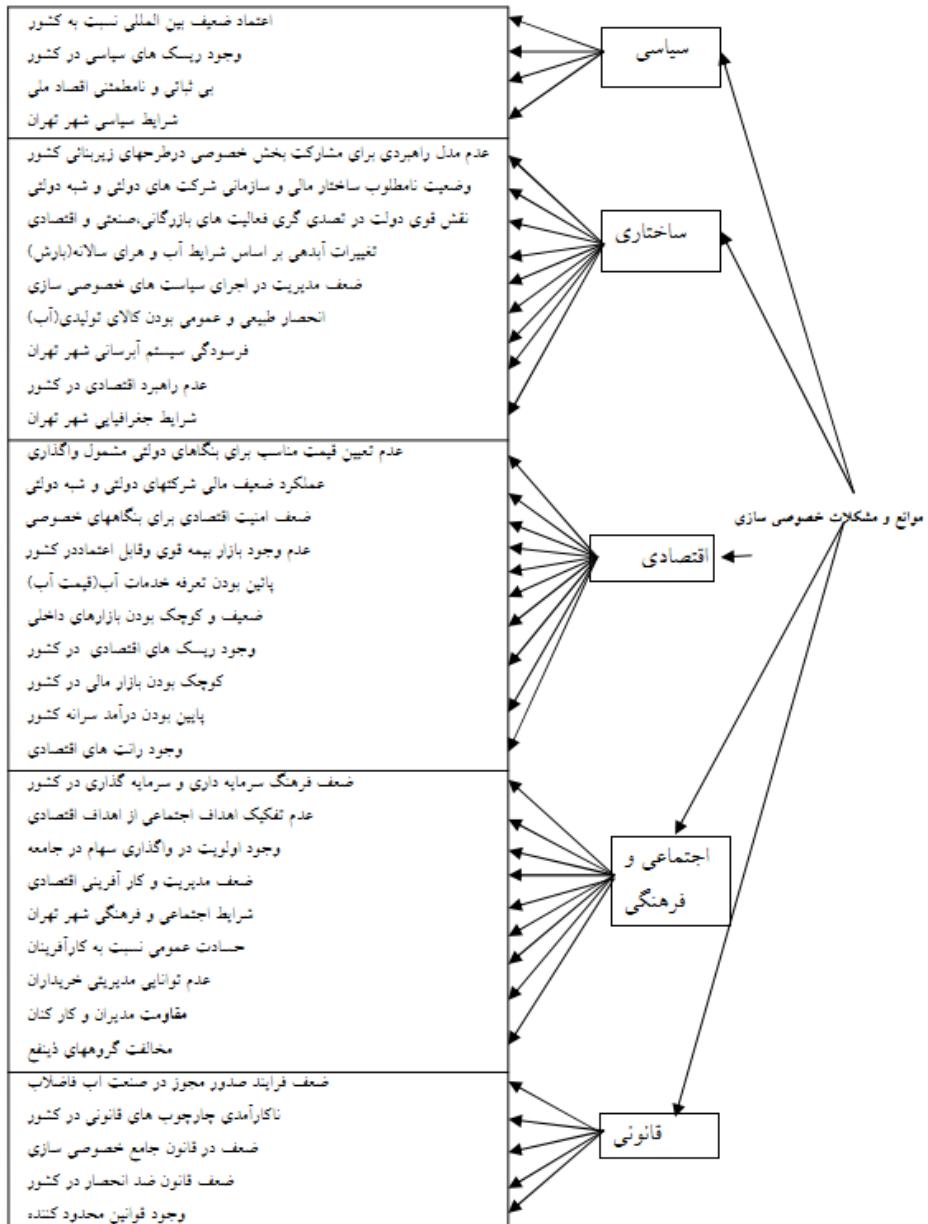
« »

« »

() () () () /

Archive of SID

() () ()



Archives of SID

()

()

سایت اسناد و مقالات اسلامی

www.SID.ir

$$\begin{array}{cccc}
 | & | & | & | \\
 | & | & | & | \\
 | & | & | & | \\
 | & | & | & | \\
 | & | & | & | \\
 \hline
 & & & T \\
 & & & | \\
 & & & p
 \end{array}$$

$$\begin{array}{c}
 : \\
 \hline
 t \\
 \hline
 | & | & | & |
 \end{array}$$

$$H_0 = \bar{X} \leq 3$$

$$H_1 = \bar{X} > 3$$

$$p < |$$

t

$$()$$

$$\hline () :$$

$$| \quad |$$

$$) \quad)$$

$$| \quad |$$

$$| \quad ($$

$$)$$

$$)$$

$$($$

/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
----	----	----						

T

p

:

t		
/	/	/

/ / / p < / t
| ... | | .
) (. ()
)
)

(_____ :
 ()
:

/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/

T

p

:

t		
/	/	/

...

/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/
-----	-----							

T

p

:

t		
/	/	/

/ / /
/ ... /
.

p < / t

)

(

()

:
()

:

/	/	/	/	/
/	/	/	/	/
/	/	/	/	/
/	/	/	/	/
-----	-----			

T

p

:

t

/	/	/
---	---	---

$$\begin{array}{c} (\quad) \\ (\quad) \qquad \qquad \qquad p < / \\ (\quad) \qquad . \qquad . \qquad . \end{array}$$

()

() _____ ;
: _____ ()

$$\frac{(D_i - R_i)}{(R_i + D_i)} \cdot \left(\frac{(D_i - R_i)}{D_i} \right) = \frac{p}{1-p}$$

« » () ()
« » (D_i-R_i) .

$(D_i - R_i)$

$$\begin{array}{c}
 (\quad) \\
 \hline
 \mathbf{D}_i + \mathbf{R}_i & \mathbf{D}_i - \mathbf{R}_i \\
 \hline
 / & / \\
 \hline
 / & /
 \end{array}$$

$D_i + R_i$	$D_i \cdot R_i$
/	/
/	/
/	/

...

() $(D_i + R_i)$
)

» « ()
«

» (

.)

» ()

« » « » « »

.)

(

)

(

()

« »

()

« »

« »

« »

« »

« »

« » « »

مطالعات مهندسی شری



(... « »
(...) « »
« » « »

(

()

(

1

1

»

()

1

(

(

(

1

«

(...

)

مطالعات پریست شری

-
-
- 16) Budds,Jessica & MC Granahan ,Gordon (2003) , “ Are the debates on Water privatization missing the point? Experiences form Africa, Asia and Latin America”, Environment & Urbanization Vol 15 No2 PP87-114.
 - 17) Marin, Philippe (2009) , “Public – Private Partnerships for Urban Water Utilities, A Review of Experiences in Developing Countries”, Washington DC, The World Bank/ PPIAF, PP
 - 18) www.nww.co.ir
 - 19) www.maslehat.ir/contents.asp?
 - 20) www.iranconomist
 - 21) www.mehrnews.com/
 - 22) www.ipo.ir

¹ Privatization
Build, Operate and)
(Transfer

.() .

.() .

.() .

P
u
b
l
i
c

P
r
i
v
a
t
e

P
a

سایت ملی اسناد