

---

## **طراحی و ساخت مقیاس مجموع نمرات لیکرت با رویکرد پژوهشی در مدیریت**

\*

(   / / :                  / / :                  )

---

( ) [ ]

[ ]

» « » «

[ ]

[ ]

)  
(

---

[ ]

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

;

( )

( )

---

( )

« » « »

« »  
[ ]  
:( )

---

[ ]

;

;

;

;

;

;

)

(

(

)

[ ]

;

( )

( )

(

)

(

---

( )

)  
» ( ... « » «

» « » « »  
« » ( ) « ) «

»

« : » « »  
» «

---

)  
/      )      (      )  
                (

[ ]

»

«

%

---

( )

)  
(  
)  
(  
)

[ ](

)  
(  
) « » :

[ ]

---

)  
)  
(  
(

[ ]

»

«

( )

( )

---

[ ]

( )

»

« »

«

«

»

»

«

:

( )

[ ]

---

:  
[ ]  
:  
( )  
)  
(  
[ ]()  
)  
( )  
:  
[ ]()  
( )

---

[ ]

)  
(

---


«      »

«      »

[ ]

%

%

---

(        %    )

:

%							/	
%							/	

×      =

$$=(\times)+(\times)+(\times)+(\times)+(\times)$$

$$/\quad = \quad \frac{\text{_____}}{\text{_____}} =$$

·[    ]

·(                  )

---

[ ]

( )

%

[ ]

.

( )

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

---

) .

.(

)

.[ ](

**D**

.[ ]

•

( )

.[ ].

•

( ) ( )

( ) ( )

.[ ]

---

:

•

[ ]

(

)

...

[ ][ ]

•

[ ]

:

•

[ ]



( ) .

： .« ».( ) . ۴

».( ) .  
· : .«( )

《 》.( ) .

《 》.( ) . 5

《 》.( ) .

《 》.( ) . ^

».( ) . . . .

《 》.( ) . 一一

• • •

٦١

» .( ) .

۱۲

《

13. Allen, L and Edwards. (1946). "Techniques a comparison of Thurston and likert Applied Psychology". New Jersey: Prentice Hall.
  14. Alreck, P. L. and Settle, R. B. (1985). "The survey research handbook. Irwin : Illinois", USA